



| اطلاعیه                                                          |                 |
|------------------------------------------------------------------|-----------------|
| موضوع: فهرست کالاهای وارداتی مشمول اجرای مقررات استاندارد اجباری | ۳۲۳ (و)         |
| از: اداره کل امور بین الملل                                      | به: کلیه واحدها |

با سلام و احترام؛

پیرو اطلاعیه شماره ۳۱۵-۳/۱۴۰۲/۲۸۰ (و) مورخ ۱۴۰۲/۰۶/۰۵ و به موجب نامه شماره ۰۲/۱۸۴۲۶۷ مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۰۲ اداره تدوین مقررات ارزی بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران؛ به پیوست تصویر نامه شماره ۱۵۱۱۳ مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۱۸ سازمان ملی استاندارد ایران در ارتباط با فهرست کالاهای مشمول اجرای مقررات استاندارد اجباری برای واردات با اعمال آخرین تغییرات کتاب مقررات صادرات و واردات سال ۱۴۰۲ ارسال می گردد.

با عنایت به اعلام آن سازمان مبنی بر به روزرسانی کالاهای وارداتی مشمول استاندارد اجباری در سال ۱۴۰۲ بر روی سامانه سازمان ملی استاندارد ایران به آدرس [WWW.INSO.GOV.IR](http://WWW.INSO.GOV.IR) در قسمت بانک های اطلاعاتی، اقدامات لازم می بایست با امعان نظر به مفاد نامه مذکور در چارچوب ضوابط و مقررات صورت پذیرد. با اشاره به ایجاد دسترسی به آدرس فوق از طریق سامانه های دولت الکترونیک پایگاه اطلاع رسانی بانک متبوع، خواهشمند است دستور فرمایید مراتب به کلیه واحدهای ارزی و شعب ذی ربط ابلاغ و بر حسن اجرای آن نظارت نمایند.

#### اداره کل امور بین الملل

احمد تفرشی

۱۴۳۶

حسن لعلری کلایبی

۱۵۴۳۷

دیرخانه مرکزی ریاست جمهوری

شماره: ۱۴۲۸۷۷

رونوشت:

- ریاست جمهوری - معاونت محترم تدوین، تنفیج و انتشار قوانین و مقررات معاونت حقوقی برای استحضار  
تاریخ: ۱۴۰۲/۰۸/۱۳

ساعت: ۸:۲۷

اقدام کننده: ایمان علی آبادی (۰۲۱۸۴۴۳۳۹۰۹ ☎)

| ردیف | نام کالا                                                                                                                     | تعارف    | مشخصات فنی        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|
| ۱۱   | آسیاب، مخلوط کن، آبپوه گیری، آبسزی گیر                                                                                       | ۸۵۰۹۴۰۰۰ | دستور العمل فارسی |
| ۱۲   | ریش تراش، ماشین موزنی                                                                                                        | ۸۵۱۰۱۰۰۰ | دستور العمل فارسی |
| ۱۳   | آبگرم کن های فوری یا مخزنی برقی و گرم کن های غوطه ور برقی                                                                    | ۸۵۱۶۱۰   | دستور العمل فارسی |
| ۱۴   | رادیاتور گرم کننده مخزنی                                                                                                     | ۸۵۱۶۲۱   | دستور العمل فارسی |
| ۱۵   | مو خشک کن                                                                                                                    | ۸۵۱۶۳۱۰۰ | دستور العمل فارسی |
| ۱۶   | دستگاه های آرایش مو                                                                                                          | ۸۵۱۶۳۲۰۰ | دستور العمل فارسی |
| ۱۷   | دستگاه های خشک کن دست                                                                                                        | ۸۵۱۶۳۲۰۰ | دستور العمل فارسی |
| ۱۸   | اتو برقی                                                                                                                     | ۸۵۱۶۴۰۰۰ | دستور العمل فارسی |
| ۱۹   | فر (OVEN) میکروبو                                                                                                            | ۸۵۱۶۵۰۰۰ | دستور العمل فارسی |
| ۲۰   | خوراک پزها، اجاق ها، کتری های برقی، کباب پزها و نفت دهنده                                                                    | ۸۵۱۶۶۰۰۰ | دستور العمل فارسی |
| ۲۱   | دستگاه های درست کن قهوه یا چای                                                                                               | ۸۵۱۶۷۱۰۰ | دستور العمل فارسی |
| ۲۲   | دستگاه های برشته کردن نان (Toasters)                                                                                         | ۸۵۱۶۷۲۰۰ | دستور العمل فارسی |
| ۲۳   | صفحه گردان (دک صفحه)، پخش صوت صفحه، پخش صوت کاست و سایر دستگاه های پخش صوت، توأم نشده با دستگاه ضبط صوت (نوع دستگاه پخش صوت) | ۸۵۱۹     | دستور العمل فارسی |
| ۲۴   | دستگاه ضبط نوار مغناطیسی و سایر دستگاه ها ضبط صوت، حتی توأم شده با دستگاه پخش صوت (دستگاه ضبط و پخش نوار مغناطیسی)           | ۸۵۲۰     | دستور العمل فارسی |
| ۲۵   | دستگاه ضبط یا پخش ویدئو حتی توأم شده با یک ویدئو تیونر (Video tuner) (دستگاه ضبط پخش ویدئو)                                  | ۸۵۲۱     | دستور العمل فارسی |

|   |   |                |                                                                                                           |          |                                                                                              |     |
|---|---|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ۶ | ۶ | فرام ارائه COI | پوشاک حفاظتی برای آتش نشانها و دستکش حفاظتی برای آتش نشان ها                                              | ۶۲۱۱۳۳۰۰ | پوشاک حفاظتی برای آتش نشانها و دستکش حفاظتی برای آتش نشانها                                  | ۲۱۰ |
|   |   |                |                                                                                                           | ۶۲۱۱۳۹۰۰ |                                                                                              |     |
| ۶ | ۶ |                | - پستان بند و سینه بند                                                                                    | ۶۲۱۲۱۰۰۰ | پستان بند ، گن ، کرست ، بند شلوار ، بند جوراب و اشیای هماند و اجرای آنها حتی کشف پا قلاب باف | ۲۱۱ |
|   |   |                |                                                                                                           | ۶۲۱۲۲۰۰۰ |                                                                                              |     |
|   |   |                |                                                                                                           | ۶۲۱۲۳۰۰۰ |                                                                                              |     |
|   |   |                |                                                                                                           | ۶۲۱۲۹۰۰۰ |                                                                                              |     |
| ۶ | ۶ |                | - از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان                                                                           | ۶۲۱۲۲۰۰۰ | شال، اشراب، دستمال گردن، کاشکول، چادر و روسری، مقنعه و روبند و تور صورت (Veil) و اشیاء هماند | ۲۱۲ |
|   |   |                |                                                                                                           | ۶۲۱۲۳۰۰۰ |                                                                                              |     |
|   |   |                |                                                                                                           | ۶۲۱۲۴۰۰۰ |                                                                                              |     |
|   |   |                |                                                                                                           | ۶۲۱۲۹۰۰۰ |                                                                                              |     |
| ۶ | ۶ | فرام ارائه COI | دستکش هند آتش بر اساس الیاف آراعیید<br>دستکش حفاظتی برای آتش نشانها                                       | ۶۲۱۶۰۰۱۰ | دستکش ، دستکش یک انگشتی و نیم دستکش                                                          | ۲۱۳ |
|   |   |                |                                                                                                           | ۶۲۱۶۰۰۹۰ |                                                                                              |     |
| ۶ | ۶ |                | - پتوهای برقی                                                                                             | ۶۳۰۱۱۰۰۰ | پتو زیر انداز سفری پتوهای برقی تشکجه های برقی                                                | ۲۱۴ |
|   |   |                |                                                                                                           | ۶۳۰۱۲۰۰۰ |                                                                                              |     |
|   |   |                |                                                                                                           | ۶۳۰۱۹۰۰۰ |                                                                                              |     |
| ۶ | ۶ |                | - سایر پتوها و زیر اندازهای سفری توضیح : از این تفرقه تشکجه های برقی از نظر ایمنی الکتریکی آرمون می گردند | ۶۳۰۱۱۰۰۰ |                                                                                              |     |
|   |   |                |                                                                                                           | ۶۳۰۱۹۰۰۰ |                                                                                              |     |

|          |   |                                                |                                                             |          |                                                                                                                                                                           |     |
|----------|---|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |                                                | -- از الیاف سندلیک                                          | ۶۳۰۶۱۲۰۰ | روپوش کلا، برده ساین، برده ساین در و پنجره ، چادر ، پاتیان برای<br>کشتی ، برای تخت های باندان دار یا برای ارئه های شرعی اشیای اردوونی                                     | ۲۱۵ |
|          | ۴ |                                                | -- از سایر مواد نسجی                                        | ۶۳۰۶۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                | -- از الیاف سندلیک                                          | ۶۳۰۶۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                | -- از سایر مواد نسجی                                        | ۶۳۰۶۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                | - تشک های بادی (Pneumatic)                                  | ۶۳۰۶۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
| ویژگی‌ها | ۴ | الزام ارئه COI                                 | کفش هد آتش                                                  | ۶۴۰۱۱۰۱۰ | کفش های هد آب با تخت بپرونی و رویه از کلتجو یا پلاستیک ، که نه رویه<br>با دوختن ، میخ برج کردن ، میخ زدن ، پیچ کردن ، پلاک کردن، یا<br>قرابندهای مشابه به هم متصل شده اند | ۲۱۶ |
|          | ۴ |                                                | کفش های ایمنی برای استفاده در مشاغل حرفه ای                 | ۶۴۰۱۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                           |     |
| ویژگی‌ها | ۴ | الزام ارئه COI                                 | کفش هد آتش و چکمه های آتش نشانی                             | ۶۴۰۲۱۹۹۰ | سایر کفش های که تخت بپرونی و رویه از کلتجو یا پلاستیک باشند .                                                                                                             | ۲۱۷ |
|          | ۴ |                                                |                                                             | ۶۴۰۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                |                                                             | ۶۴۰۲۹۱۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                |                                                             | ۶۴۰۲۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |                                                | - سایر کفش ها که در قسمت جلو دارای سر پنجه محافظ قاری باشند | ۶۴۰۳۴۰۰۰ | کفش با تخت بپرونی و رویه از کلتجو ، پلاستیک چرم طبیعی یا دوباره ساخته<br>شده و با رویه از چرم طبیعی .                                                                     | ۲۱۸ |
|          | ۴ | برای کفش و چکمه<br>آتش نشانی الزام<br>ارئه COI | -- کفش هد آتش و کفش ایمنی برای استفاده در مشاغل حرفه ای     | ۶۴۰۳۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                |                                                             | ۶۴۰۳۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ | الزام ارئه COI                                 | - چکمه های طبی برای پسران ، جوانان و مردان                  | ۶۴۰۳۹۱۱۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          |   |                                                | - چکمه های طبی برای پسران ، جوانان و مردان                  | ۶۴۰۳۹۱۹۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ | الزام ارئه COI                                 | -- کفش هد آتش و چکمه های آتش نشانی                          | ۶۴۰۳۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                                                                     |                                                         |   |          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---|----------|
| ۲۱۹ | سایر کفش ها                                                                                                                                                                                                                                                       | ۶۴۰۵۲۰۱۰ | --- کفش ضدآتش فاقد پدیده نوز                                                        | الزام ارائه COI                                         | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۴۰۵۲۰۹۰ | --- کفش آتش نشانی                                                                   | الزام ارائه COI                                         | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۴۰۵۹۰۰۰ | --- چکمه های طبی برای پسران ، جوانان و مردان                                        | الزام ارائه COI                                         | ۴ |          |
| ۲۲۰ | سایر کلاه ها حتی آستر شده یا تزئین شده                                                                                                                                                                                                                            | ۶۵۰۶۱۰۱۰ | --- کلاه ضدآتش فاقد پدیده نوز                                                       | الزام ارائه COI                                         | ۴ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۵۰۶۱۰۲۰ | --- کلاه ایمنی موتورسواران یا دوچرخه سواران                                         |                                                         | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۵۰۶۱۰۹۰ | --- سایر (انواع کلاه ایمنی)                                                         |                                                         | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۵۰۶۹۱۰۰ | --- از کتوچو یا از مانده پلاستیک                                                    |                                                         | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۵۰۶۹۹۰۰ | --- از سایر مواد                                                                    |                                                         | ۴ |          |
| ۲۲۱ | عصا ، عصای صندلی شو ، شاقی ، تازیانه ، تعلیمی و همانند                                                                                                                                                                                                            | ۶۶۰۲۰۰۰۰ | انواع عصای صندلین و انواع واگن                                                      |                                                         | ۹ | ویژگی ها |
| ۲۲۲ | سنگ آسیاب ، سنگ سنباده ، سنگ چرخ تراش ، و همانند ، بدون پایه برای ساییدن ، تیز کردن ، صیقل دادن ، میزان کردن ، یا بریدن ، سنگ برای تیز کردن یا صیقلی کردن یا دست ، قطعات آنها ، از سنگ طبیعی ، یا مصنوعی یا فشرده شده یا از سرامیک ، یا با بدون اجزا از سایر مواد | ۶۸۰۴۱۰۰۰ | --- انواع سنگهای برش و سایش                                                         |                                                         | ۶ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۸۰۴۲۱۰۰ |                                                                                     |                                                         | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۸۰۴۲۲۳۰ |                                                                                     |                                                         | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۸۰۴۲۲۹۰ |                                                                                     |                                                         | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۸۰۴۲۳۰۰ |                                                                                     |                                                         | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                                                                     |                                                         | ۶ |          |
| ۲۲۳ | پشم بدست آمده از تفله مذاب قزاق ، از جوش ، از صخره و پشم های معدنی همانند حتی مخلوط شده آنها با هم به صورت توده ، ورق یا رول                                                                                                                                      | ۶۸۰۶۱۰۹۰ | عایقهای حرارتی مورد استفاده در ساختمان بر پایه پشم های معدنی ( پشم شیشه و پشم سنگ ) |                                                         | ۲ | ویژگی ها |
| ۲۲۴ | اشیای ساخته شده از اسفالت یا از مواد همانند ( مثلا قیر نفت ، زفت فطران ( زغال سنگ )                                                                                                                                                                               | ۶۸۰۷۱۰۱۰ | --- عایق های رطوبتی مورد معرفی در پوشش سقف، نعا، بام، کف، دیوار،                    | الزام ارائه COI                                         | ۲ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۸۰۷۱۰۹۰ | این                                                                                 | الزام ارائه COI برای عایق های رطوبتی به استثنای ایزوگام | ۲ |          |

|          |   |                 |  |                                                              |                      |                                                                                                                                                                                                                    |     |
|----------|---|-----------------|--|--------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۲ |                 |  | --- بلوک و آجر برای ساختمان ❖                                | ۶۸۱۰۱۱۱۰             | اشیاء ساخته شده از سیمان، از بتن یا از سنگ مصنوعی، حتی مسلح شده                                                                                                                                                    | ۲۲۵ |
|          | ۲ |                 |  |                                                              | ۶۸۱۰۱۱۹۰             |                                                                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۲ |                 |  | --- مورد مصرف در سقف، بام                                    | ۶۸۱۰۱۹۱۰             |                                                                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۲ |                 |  | --- مورد مصرف برای سنگفرش                                    | ۶۸۱۰۱۹۲۰             |                                                                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۲ |                 |  | --- از بتن                                                   | ۶۸۱۰۱۹۳۰             |                                                                                                                                                                                                                    |     |
| ویژگی‌ها | ۲ |                 |  | - حاوی پنبه نسوز (Asbestos)                                  | ۶۸۱۱۴۰۰۰             | اشیاء ساخته شده از سیمان و پنبه نسوز، از سیمان و سولفور و همدند.                                                                                                                                                   | ۲۲۶ |
|          | ۲ | الزام ارائه COI |  | --- ورق‌های موجدار (Corrugated sheets)                       | ۶۸۱۱۸۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۲ | الزام ارائه COI |  | --- سایر ورق‌ها، پانل‌ها و سقایی‌های (Tiles) و اقدام مشابه   | ۶۸۱۱۸۲۰۰             |                                                                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۲ | الزام ارائه COI |  | --- سایر اقدام (Articles)                                    | ۶۸۱۱۸۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                    |     |
| ویژگی‌ها | ۲ | الزام ارائه COI |  | پوشاک حفاظتی برای آتش‌نشانی و دستگاه حفاظتی برای آتش‌نشانی ❖ | ۶۸۱۲۹۱۰۰<br>۶۸۱۲۹۹۰۰ | الیاف پنبه نسوز کار شده، مخلوط‌ها بر اساس پنبه نسوز یا بر اساس پنبه نسوز یا کربنات منیزیم، اشیای ساخته شده از این مخلوط‌ها، یا از پنبه نسوز، حتی مسلح شده، غیر از آنهایی که مشعل شماره ۶۸۱۱ یا ۶۸۱۲ می‌شوند        | ۲۲۷ |
|          |   |                 |  |                                                              |                      |                                                                                                                                                                                                                    |     |
| ویژگی‌ها | ۸ |                 |  | --- لنت صفحه کلاچ و لنت ترمز برای وسایل نقلیه موتوری ❖       | ۶۸۱۳۲۰۰۰             | لطمات سایش و اشیای مربوطه به آنها مثلاً ورق، رول، نوار سگمت، دیسک، واشر، بالشتک، سوار نشده برای ترمز، برای کلاچ یا همدند، بر اساس پنبه نسوز یا سایر مواد معدنی یا سولفور، حتی ترکیب شده با مواد نسجی یا سایر مواد. | ۲۲۸ |
|          | ۸ |                 |  |                                                              | ۶۸۱۳۸۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۸ |                 |  |                                                              | ۶۸۱۳۸۹۱۰             |                                                                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۸ |                 |  |                                                              | ۶۸۱۳۸۹۹۰             |                                                                                                                                                                                                                    |     |
| ویژگی‌ها | ۲ | الزام ارائه COI |  | - آجر ساختمان                                                | ۶۹۰۴۱۰۰۰             | آجر ساختمان، آجر مجوف، آجر سقف پوش و اشیای همدند از سرامیک                                                                                                                                                         | ۲۲۹ |
|          | ۲ | الزام ارائه COI |  | - آجر ساختمان ❖                                              | ۶۹۰۴۹۰۰۰             |                                                                                                                                                                                                                    |     |

|     |                                                                                                                                                                                             |          |                                                                                       |                                   |   |          |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---|----------|
| ۲۳۰ | سفال پوشش بام ، دودکش ، کلاهک دودکش ، تزئینات معماری از سرامیک و سایر اشیای سرامیکی برای ساختمان                                                                                            | ۶۹۰۵۱۰۰۰ | - سفال پوشش بام                                                                       | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۰۵۹۰۰۰ |                                                                                       |                                   | ۲ |          |
| ۲۳۱ | لوله، ناودان و اتصالات (Fittings) لوله کشی از سرامیک                                                                                                                                        | ۶۹۰۶۰۰۰۰ | لوله، ناودان و اتصالات (Fittings) لوله‌کشی از سرامیک.                                 | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
| ۲۳۲ | کاشی و چهار گوش و لوح برای فرش یا روکش کردن اجاق یا دیوار، بدون ورنی و بدون لعاب، از سرامیک؛ مگمب بزرگ و کوچک و همانند برای موزاییک کاری، بدون ورنی و بدون لعاب از سرامیک، حتی روی تکیه گاه | ۶۹۰۷۲۱۰۰ | --- با هریب جذب آب ورنی حداکثر ۱۰ درصد                                                | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۰۷۲۲۰۰ | با هریب جذب آب ورنی بیش از ۱۰ درصد و حداکثر ۱۰ درصد                                   | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۰۷۲۳۰۰ | با هریب جذب آب ورنی بیش از ۱۰ درصد                                                    | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۰۷۳۰۰۰ | مگمب های موزائیک کاری و همانند، به استثنای آنهایی که مشمول شماره فرعی ۶۹۰۷۳۰ می شوند. | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۰۷۴۰۹۰ | --- سایر                                                                              | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             |          |                                                                                       |                                   |   |          |
| ۲۳۳ | ظرفشویی، روشویی، پایه روشویی، وان حمام، پیده، لگن مسطرح، مغزن آب سینون، آبریز گاه و ادوات ثابت همانند برای معارف بهداشتی از سرامیک.                                                         | ۶۹۱۰۱۰۰۰ | - از چینی                                                                             | الزام ارائه COI<br>برای فلاش تانک | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۱۰۹۰۰۰ | - سایر                                                                                |                                   | ۲ |          |
| ۲۳۴ | ظروف غذاخوری و نوشیدنی چینی                                                                                                                                                                 | ۶۹۱۱۱۰۰۰ | - ظروف غذاخوری و نوشیدنی چینی                                                         |                                   | ۲ | ویژگی‌ها |
| ۲۳۵ | ظروف سرامیک غذاخوری و نوشیدنی                                                                                                                                                               | ۶۹۱۲۰۰۱۰ | ظروف سرامیک غذاخوری و نوشیدنی                                                         |                                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۱۲۰۰۹۰ |                                                                                       |                                   | ۲ | ویژگی‌ها |
| ۲۳۶ | شیشه ریختگری و شیشه تخت شده rolled glass به صورت صفحه یا پروفیل ، حتی دارای یک لایه جذب یا لایه منمکس کننده یا مانع از لنگاس ، ولی کار نشده به نحوی دیگر شیشه ریختگری شیشه تخت شده          | ۷۰۰۳۱۲۲۰ | شیشه های ساختمانی و شیشه جام                                                          | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۷۰۰۳۱۲۹۰ |                                                                                       |                                   | ۲ |          |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۷۰۰۳۱۹۹۰ |                                                                                       |                                   | ۲ |          |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۷۰۰۳۲۰۰۰ |                                                                                       |                                   | ۲ |          |

|          |   |  |                              |          |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|----------|---|--|------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۳۴۰۰۰ | توضیح: به دلیل شرایط خاص در بسته بندی، امکان نمونه برداری کامل جهت آزمون در مقصد وجود ندارد. در صورت عدم ارائه گواهی بازرسی مبدا (COL) برای محموله، هر گونه ضرر و زیان در هنگام نمونه برداری کامل در مقصد بر عهده صاحب کالا می باشد. |     |
| ویژگی ها | ۲ |  | شیشه های ساختمانی و شیشه جام | ۷۰۰۳۴۰۲۰ | شیشه کشیده و شیشه پاند شده، به صورت ورق، حتی دارای یک لایه چاقب، منمگس کننده یا مانع از انعکاس ولی کار نشده به نحوی دیگر                                                                                                             | ۲۳۷ |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۳۴۰۹۰ | توضیح: به دلیل شرایط خاص در بسته بندی، امکان نمونه برداری کامل جهت آزمون در مقصد وجود ندارد. در صورت عدم ارائه گواهی بازرسی مبدا (COL) برای محموله، هر گونه ضرر و زیان در هنگام نمونه برداری کامل در مقصد بر عهده صاحب کالا می باشد. |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۳۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۳۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| ویژگی ها | ۲ |  | شیشه های ساختمانی و شیشه جام | ۷۰۰۵۱۰۱۰ | شیشه فلوت (Float) و شیشه ای که فقط یک رو یا هر دو روی آن ساییده یا صیقل شده باشد، به صورت صفحه یا ورق، حتی دارای یک لایه چاقب، منمگس کننده یا مانع از انعکاس ولی کار نشده به نحوی دیگر.                                              | ۲۳۸ |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۱۰۲۰ | توضیح: به دلیل شرایط خاص در بسته بندی، امکان نمونه برداری کامل جهت آزمون در مقصد وجود ندارد. در صورت عدم ارائه گواهی بازرسی مبدا (COL) برای محموله، هر گونه ضرر و زیان در هنگام نمونه برداری کامل در مقصد بر عهده صاحب کالا می باشد. |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۱۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۱۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۱۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۱۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۹۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۹۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |

|          |   |                 |  |                                             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|----------|---|-----------------|--|---------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۵۲۹۹۰  | (ادامه)<br>شیشه فلوت (Float) و شیشه ای که فقط پگ رو پا هر دو روی آن ساییده<br>پا میپل شده باشد، به صورت صفحه یا ورق، حتی دارای پگ لایه جذاب،<br>منعکس کننده یا مانع از تمکاس ولی کار نشده به نحوی دیگر.<br>توضیح: به دلیل شرایط خاص در بسته بندی، امکان نمونه برداری کامل<br>جهت آزمون در مقصد وجود ندارد. در صورت عدم ارائه گواهی بازرسی مبدا<br>(COI) برای محموله، هر گونه ضرر و زیان در هنگام نمونه برداری کامل در<br>مقصد بر عهده صاحب کالا می باشد. |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۵۳۰۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ویژگی ها | ۲ | الزام ارائه COI |  | شیشه های ایمنی خودرو و وسایل نقلیه زمینی    | ۷۰۰۷۱۱۱۰  | شیشه ایمنی، متشکل از شیشه های آب داده یا چندلایه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۲۳۹ |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۷۱۱۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۷۱۹۳۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۷۱۹۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۷۲۱۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۷۲۱۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  | شیشه های ایمنی ساختمانی                     | ۷۰۰۷۲۹۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ویژگی ها | ۲ | الزام ارائه COI |  | شیشه های عایق چند جداره برای مصارف ساختمانی | ۷۰۰۸۰۰۱۰  | شیشه های عایق چند جداره<br>توضیح: به دلیل شرایط خاص در بسته بندی، امکان نمونه برداری<br>کامل جهت آزمون در مقصد وجود ندارد. در صورت عدم ارائه گواهی<br>بازرسی مبدا (COI) برای محموله، هر گونه ضرر و زیان در هنگام<br>نمونه برداری کامل در مقصد بر عهده صاحب کالا می باشد.                                                                                                                                                                                 | ۲۴۰ |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۸۰۰۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۸۰۰۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ویژگی ها | ۸ |                 |  | آینه خودرو                                  | ۷۰۰۹۱۰۰۰  | آینه های شیشه ای، حتی قاب شده، همچنین آینه های عقب بین                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۲۴۱ |
|          |   |                 |  |                                             | ۷۰۰۹۹۱۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          |   |                 |  |                                             | ۷۰۰۹۹۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |

|    |                     |                                                                                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ۶  | ویژگی‌ها            | ظروف غذاخوری و نوشیدنی ، فلاسک و سایر ظروف عایق حرارت با محفظه که عایق بودن آنها توسط خلأ تأمین شده است جهت نگهداری مواد غذایی ( از جمله فلاسک جایی) ❖ | ۷۰۱۰۹۰۹۰ | قراپه ، بطری ، فلاسک ، ظرف دهان گشاد ، کوزه ، لوله جای قرص آمبول و سایر ظروف از شیشه برای نقل و انتقال یا بسته بندی کالا ، ظروف دهان گشاد برای محافظت در پوشش و سایر در پوشها از شیشه                                                                                                                                                   | ۲۳۲ |
| ۲  | ویژگی‌ها            |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۳۲۸۰۰ | ظروف شیشه ای (Glassware) از نوع مورد استفاده برای سر میز، آشپزخانه ، نوالث ، محل کار ، ترنیدت داخلی یا مقاصد مشابه                                                                                                                                                                                                                      | ۲۳۳ |
| ۲  |                     |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۳۳۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| ۲  |                     |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۳۳۷۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| ۲  | ویژگی‌ها            |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۳۴۱۱۹ | ظروف شیشه ای غذاخوری و ظروف مورد مصرف برای پخت و پز ❖                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| ۲  |                     |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۳۴۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| ۲  |                     |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۳۴۲۱۰ | --- اروپا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| ۲  |                     |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۳۴۲۹۰ | ظروف شیشه ای غذاخوری و نوشیدنی ❖                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| ۲  |                     |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۳۹۱۱۹ | ----- سایر                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| ۲  |                     |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۳۹۱۹۰ | --- ساخته شده بصورت ماشینی                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| ۲  |                     |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۳۹۹۹۰ | ظروف شیشه ای غذاخوری و نوشیدنی ❖                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| ۱۰ | ویژگی‌ها            |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۸۲۰۱۰ | --- جهت ایمنی جانده ها<br>سنگ های گرانیت یا نیمه گرانیت های بدلی و اشیای کوچک شیشه ای همانند و اشیای مربوطه ، غیر از زبور آلات بدلی از شیشه ، چشم شیشه ای غیر از چشم مصنوعی ، مجسمه های کوچک و سایر اشیای تزئینی از شیشه کار شده به وسیله چراغ شامالو غیر از زبور آلات بدلی ، دانه ریز کروی شیشه ای که قطر آن از یک میلیمتر بیشتر نباشد | ۲۳۴ |
| ۱۰ |                     |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۸۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| ۲  | ویژگی‌ها            |                                                                                                                                                        | ۷۰۱۹۸۰۰۰ | الیاف شیشه (از جمله پشم شیشه) و اشیای ساخته شده از این مواد ( مثل نخ ، پارچه تار و یوناف )                                                                                                                                                                                                                                              | ۲۳۵ |
| ۲  | مقاومت در برابر آتش | الزام (نه COI)                                                                                                                                         | ۷۰۲۰۰۰۹۹ | سایر اشیای از شیشه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۲۳۶ |

تر و پنجره مقاوم در برابر حریق (هد حریق) ❖

|          |                                                                                                     |   |   |          |                                                                          |   |   |          |                                                                                            |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----------|--------------------------------------------------------------------------|---|---|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۷۱۰۶۹۲۱۰ | نقره (از جمله نقره آبکاری شده با طلا یا پلاتین) به اشکال خام یا نیمه ساخته، یا به شکل پونز          | ۶ | ۶ | ۷۱۰۶۹۲۱۰ | نقره آلیاژی به صورت مفلول یا نوار                                        | ۶ | ۶ | ۷۱۰۶۹۲۱۰ | نقره (از جمله نقره آبکاری شده با طلا یا پلاتین) به اشکال خام یا نیمه ساخته، یا به شکل پونز |
| ۷۱۰۶۹۲۹۰ |                                                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۰۶۹۲۹۰ | سایر                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۰۶۹۲۹۰ | سایر                                                                                       |
| ۷۱۰۸۱۱۰۰ | طلا (از جمله طلای آبکاری شده با پلاتین) به اشکال خام یا نیمه ساخته، یا به شکل پونز.                 | ۶ | ۶ | ۷۱۰۸۱۱۰۰ | سایر                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۰۸۱۱۰۰ | طلا (از جمله طلای آبکاری شده با پلاتین) به اشکال خام یا نیمه ساخته، یا به شکل پونز.        |
| ۷۱۰۸۱۳۰۰ |                                                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۰۸۱۳۰۰ | دیگر اشکال نیمه ساخته                                                    | ۶ | ۶ | ۷۱۰۸۱۳۰۰ | دیگر اشکال نیمه ساخته                                                                      |
| ۷۱۱۳۱۱۱۰ | زیر آلات ، جواهر آلات و سایر مصنوعات                                                                | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۱۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۱۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها                            |
| ۷۱۱۳۱۱۹۰ |                                                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۹۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۹۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها                            |
| ۷۱۱۳۱۹۱۰ |                                                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۹۱۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۹۱۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها                            |
| ۷۱۱۳۱۹۹۰ |                                                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۹۹۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۹۹۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها                            |
| ۷۱۱۳۲۰۱۰ |                                                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۲۰۱۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۲۰۱۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها                            |
| ۷۱۱۳۲۰۹۰ |                                                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۲۰۹۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۲۰۹۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها                            |
| ۷۱۱۳۱۱۱۰ | طلا آلات یا نقره آلات و اجزای آنها از فلزات گرانبها یا از فلزات دارای روکش یا پوشش از فلزات گرانبها | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۱۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۱۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها                   |
| ۷۱۱۳۱۱۲۰ |                                                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۲۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۲۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها                   |
| ۷۱۱۳۱۱۳۰ |                                                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۳۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۳۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها                   |
| ۷۱۱۳۱۱۹۰ |                                                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۹۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۹۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها                   |
| ۷۱۱۳۱۹۱۰ |                                                                                                     | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۹۱۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۶ | ۶ | ۷۱۱۳۱۹۱۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها                   |

|          |   |  |                                                                          |          |                                                                                                                                  |     |
|----------|---|--|--------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۶ |  | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۷۱۱۳۱۹۲۰ | (ادامه)<br>طلا آلات یا نظیر آلات و اجزای آنها از فلزات گرانبها یا از فلزات دارای روکش یا پوشش از فلزات گرانبها                   |     |
|          | ۶ |  | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۷۱۱۳۱۹۳۰ |                                                                                                                                  |     |
|          | ۶ |  | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۷۱۱۳۱۹۹۰ |                                                                                                                                  |     |
|          | ۶ |  | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۷۱۱۳۲۰۰۰ |                                                                                                                                  |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | - به صورت طومار (Coil)، فقط گرم‌نورده، دارای طرح و نقوش به صورت برجسته   | ۷۲۰۸۱۰۰۰ | محصولات تحت نورده از آهن یا از فولادهای غیرمعمول، با پهنای ۶۰۰ میلیمتر یا بیشتر، گرم‌نورده، روکش نشده، آبکاری نشده و اندود نشده. | ۲۵۱ |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت ۲/۷۵ میلیمتر یا بیشتر                                        | ۷۲۰۸۲۵۰۰ |                                                                                                                                  |     |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۴/۷۵ میلی‌متر                 | ۷۲۰۸۲۶۰۰ |                                                                                                                                  |     |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر                                            | ۷۲۰۸۲۷۰۰ |                                                                                                                                  |     |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت ۱۶ میلیمتر و کمتر و عرض کمتر از ۱۸۵۰ میلیمتر                | ۷۲۰۸۳۶۱۰ |                                                                                                                                  |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                 | ۷۲۰۸۳۷۹۰ |                                                                                                                                  |     |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۴/۷۵ میلیمتر                  | ۷۲۰۸۳۸۰۰ |                                                                                                                                  |     |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر                                            | ۷۲۰۸۳۹۰۰ |                                                                                                                                  |     |
|          | ۶ |  | - به صورت غیر طومار، فقط گرم‌نورده، دارای طرح و نقوش به صورت برجسته      | ۷۲۰۸۴۰۰۰ |                                                                                                                                  |     |
|          | ۶ |  | --- ورق به عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلیمتر                                     | ۷۲۰۸۵۱۱۰ |                                                                                                                                  |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                 | ۷۲۰۸۵۱۹۰ |                                                                                                                                  |     |

| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                                               | نام کالا                                                                                                                                                    | تعرفه                | مشخصات فنی                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| ۲۶                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | دستگاه گیرنده برای رادیو تلفن، رادیو تلگراف یا پخش رادیوی حتی توأم شده در یک محفظه با دستگاه ضبط یا پخش صوت یا با ساعت (انواع رادیو و رادیو ضبط و پخش صوتی) | ۸۵۲۷ <sup>۹</sup>    | دستورالعمل فارسی            |
| ۲۷                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | دستگاه‌های تلویزیونی حتی توأم شده با دستگاه گیرنده پخش رادیویی یا با دستگاه ضبط یا پخش صوت یا تصویر، ماینور ویدئویی و پروژکتورهای ویدئویی                   | ۸۵۲۸ <sup>۹</sup>    | دستورالعمل فارسی            |
| ۲۹                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | چاپگر - اسکنر (Scanner)                                                                                                                                     | ۸۴۷۱۶۰۶۰<br>۸۴۷۱۶۰۹۰ | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۳۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | رایانه همراه (نوت بوک)                                                                                                                                      | ۸۴۷۱۳۰۲۰             | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۳۱                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | سرور (Server)                                                                                                                                               | ۸۴۷۱۳۰۹۰             | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۳۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | انواع فتوکپی                                                                                                                                                | ۹۰۰۹ <sup>۹</sup>    | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۳۳                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | تراکتورهای کشاورزی                                                                                                                                          | ۸۷۰۱ <sup>۹</sup>    | دستورالعمل فارسی            |
| ۳۴                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | اسباب بازی دارای مکانیسم برقی                                                                                                                               | ۹۵۰۴ <sup>۹</sup>    | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| <p>یادآوری: الف) علاوه بر کالاهای ذکر شده در جدول بالا برای سایر کالاهایی که در استاندارد مربوطه، ارائه دستورالعمل الزامی اعلام گردیده، باید دستورالعمل همراه داشته باشند. ب) علامت ستاره نشان دهنده آن است که کلیه تعرفه‌های هشت رقمی زیر تعرفه ۴ رقمی می‌بایست دستورالعمل همراه داشته باشند.</p> |                                                                                                                                                             |                      |                             |

|          |   |  |                                                                      |          |                                                                                                                                                   |     |
|----------|---|--|----------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۶ |  | --- ورق با عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلیمتر                                 | ۷۲۰۸۵۲۱۰ | (ادامه)<br>محصولات تخت نورد شده از آهن یا از فولادهای غیرمعموج، با پهنای ۶۰۰ میلیمتر یا بیشتر، گرم نورد شده، روکش نشده، آلیاژی نشده و آندود نشده. |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                             | ۷۲۰۸۵۲۹۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- ورق با عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلیمتر                                 | ۷۲۰۸۵۳۱۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                             | ۷۲۰۸۵۳۹۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- ورق با عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلیمتر و با ضخامت بیشتر از ۲۱۵ میلیمتر | ۷۲۰۸۵۳۱۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                             | ۷۲۰۸۵۳۹۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                             | ۷۲۰۸۹۰۰۰ |                                                                                                                                                   |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | --- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر                                      | ۷۲۰۹۱۵۰۰ | محصولات تخت نورد شده از آهن یا از فولاد غیرمعموج، با پهنای ۶۰۰ میلیمتر یا بیشتر، سرد نورد شده، روکش نشده، آلیاژی نشده یا آندود نشده.              | ۲۵۲ |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت بیش از ۱ میلیمتر ولی کمتر از ۳ میلیمتر                  | ۷۲۰۹۱۶۰۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت ۱/۵ میلیمتر یا بیشتر ولی از ۱ میلیمتر تجاوز نکند        | ۷۲۰۹۱۷۰۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت کمتر از ۱/۵ میلیمتر                                     | ۷۲۰۹۱۸۱۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | سایر                                                                 | ۷۲۰۹۱۸۹۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر                                      | ۷۲۰۹۲۵۰۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت بیش از ۱ میلیمتر ولی کمتر از ۳ میلیمتر                  | ۷۲۰۹۲۶۰۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت ۱/۵ میلیمتر یا بیشتر ولی از ۱ میلیمتر تجاوز نکند        | ۷۲۰۹۲۷۰۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت کمتر از ۱/۵ میلیمتر                                     | ۷۲۰۹۲۸۰۰ |                                                                                                                                                   |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                             | ۷۲۰۹۹۰۰۰ |                                                                                                                                                   |     |

|          |   |  |                                                                                                                                                                                |          |                                                                                                                           |     |
|----------|---|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ |  | -- به ضخامت ۱/۵ میلیمتر یا بیشتر                                                                                                                                               | ۷۲۱۰۱۱۰۰ | محصولات تحت نور شده، از آهن یا از فولادهای غیر معزوج، با پهنای ۶۰۰ میلیمتر یا بیشتر، روکش شده، آبکاری شده یا اندوده شده.  | ۲۵۳ |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت کمتر از ۱/۵ میلیمتر                                                                                                                                                | ۷۲۱۰۱۲۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | - آبکاری شده (Plated) یا اندوده شده با سرب، همچنین با آلیاژ سرب و قلع                                                                                                          | ۷۲۱۰۲۰۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | - آبکاری شده یا اندوده شده با روی به طریق الکترولیت                                                                                                                            | ۷۲۱۰۳۰۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | -- کنگره‌ای                                                                                                                                                                    | ۷۲۱۰۴۱۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                                                                                                        | ۷۲۱۰۴۹۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | - آبکاری شده (Plated) یا اندود شده با اکسیدهای کروم یا با کروم و اکسیدهای کروم                                                                                                 | ۷۲۱۰۵۰۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | -- آبکاری شده یا اندوده شده با آلیاژهای روی - آلومینیوم                                                                                                                        | ۷۲۱۰۶۱۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                                                                                                        | ۷۲۱۰۶۹۰۰ |                                                                                                                           |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | - رنگ‌شده، ورنی‌زده یا اندود شده با مواد پلاستیک<br>با ضخامت حداقل ۰/۴ و حداکثر ۰/۶ میلیمتر و عرض حداقل ۶۰۰ و کمتر از ۱۱۰۰ میلیمتر                                             | ۷۲۱۰۷۰۱۰ | محصولات تحت نور شده، از آهن یا از فولادهای غیر معزوج، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر، روکش نشده، آبکاری نشده یا اندود نشده. | ۲۵۴ |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                                                                                                                       | ۷۲۱۰۷۰۹۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | - سایر                                                                                                                                                                         | ۷۲۱۰۹۰۰۰ |                                                                                                                           |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | -- نورد شده از چهار طرف یا نورد شده در دستگاه شیاردار بسته (Closed box pass)، با پهنای بیش از ۱۵۰ میلیمتر و ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر، به صورت غیر طولی و بدون طرح و نقش برجسته | ۷۲۱۱۱۳۰۰ | محصولات تحت نور شده، از آهن یا از فولادهای غیر معزوج، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر، روکش نشده، آبکاری نشده یا اندود نشده. | ۲۵۴ |
|          | ۶ |  | -- سایر، به ضخامت ۲/۷۵ میلیمتر یا بیشتر                                                                                                                                        | ۷۲۱۱۱۴۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت کمتر از ۱/۵ میلیمتر                                                                                                                                                | ۷۲۱۱۱۹۱۰ |                                                                                                                           |     |

|          |   |  |  |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                     |     |
|----------|---|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۲۱۱۹۹۰  | (نامه)<br>محصولات تخت نورد شده از آهن یا از فولادهای غیر معرّوج، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر، روکش نشده آبکاری نشده یا اندود نشده. |     |
|          | ۶ |  |  | --- به ضخامت کمتر از ۰/۵ میلیمتر                                                                                          | ۷۲۱۱۲۳۱۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۲۱۱۲۳۹۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- به ضخامت کمتر از ۰/۵ میلیمتر                                                                                          | ۷۲۱۱۲۹۱۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- نوار با عرض کمتر از ۱۰۰ میلیمتر، ضخامت حداقل ۵/۵ میلیمتر و کمتر از ۱/۴ میلیمتر و مقاومت کششی بیشتر از ۱۰۰۰ مگا پاسکال | ۷۲۱۱۲۹۲۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۲۱۱۲۹۹۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۲۱۱۹۰۰۰ |                                                                                                                                     |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | - آبکاری شده یا اندود شده با قلع                                                                                          | ۷۲۱۲۱۰۰۰ | محصولات تخت نورد شده از آهن یا از فولادهای غیر معرّوج، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر، روکش شده آبکاری شده یا اندود شده.              | ۲۵۵ |
|          | ۶ |  |  | - آبکاری شده یا اندود شده با روی به طریقۀ الکترولیت                                                                       | ۷۲۱۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- ورق گالوانیزه به ضخامت بیشتر از ۱/۵ میلیمتر                                                                           | ۷۲۱۲۳۰۱۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- ورق گالوانیزه به ضخامت کمتر از ۰/۳ میلیمتر                                                                            | ۷۲۱۲۳۰۲۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۲۱۲۳۰۹۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | - نوار فولادی غیر معرّوج پوشش داده شده با روی و پلیمر به ضخامت حداکثر ۰/۵ میلیمتر و عرض حداکثر ۶۰ میلیمتر                 | ۷۲۱۲۴۰۱۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۲۱۲۴۰۹۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- یا پوشش آلومینایز                                                                                                     | ۷۲۱۲۵۰۱۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۲۱۲۵۰۹۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | - روکش شده                                                                                                                | ۷۲۱۲۶۰۰۰ |                                                                                                                                     |     |

|          |   |  |                                                                                                                              |          |                                                                                                                                                                    |     |
|----------|---|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ |  | --- میلگرد کلاف با قطر کمتر از ۹ میلیمتر                                                                                     | ۷۲۱۳۱۰۱۰ | میله ها گرم نورد شده، به صورت طولهای نامنظم پیچیده شده، از آهن یا ( فولادهای غیر معمولی).                                                                          | ۲۵۶ |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                                                                     | ۷۲۱۳۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | - سایر، از فولادهای غیر معمولی ترشکاری (خوش تراش) - (Non-alloy free-cutting steel)                                           | ۷۲۱۳۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- به صورت کلاف با قطر کمتر از ۹ میلیمتر (مطلوب فولادی ۵/۵ میلیمتر بر کربن)                                                 | ۷۲۱۳۹۱۱۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- (مطلوب فولادی جهت ساخت الکتروود جوشکاری)                                                                                 | ۷۲۱۳۹۱۲۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                                                                     | ۷۲۱۳۹۱۹۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                                                                     | ۷۲۱۳۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | - آهنکاری شده                                                                                                                | ۷۲۱۴۱۰۰۰ | سایر میله ها از آهن یا از فولاد های غیر معمولی فقط آهنکاری شده، گرم نورد شده یا گرم کشیده شده یا گرم اکسید شده، همچنین آلهایی که بعد از نورد شدن تاب داده شده اند. | ۲۵۷ |
|          | ۶ |  | - دارای دندله، برآمدگی، گودی یا سایر تغییر شکل یافتگی هایی باشند که در فرآیند نورد حاصل شده یا بعد از نورد تاب داده شده اند. | ۷۲۱۴۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | - سایر، از فولادهای غیر معمولی ترشکاری (خوش تراش)                                                                            | ۷۲۱۴۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | - با سطح مقطع عرضی مستطیلی (غیر از مربع)                                                                                     | ۷۲۱۴۹۱۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                                                                     | ۷۲۱۴۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | قطر ۵/۲ تا ۳۲ میلی متر                                                                                                       | ۷۲۱۵۱۰۱۰ | سایر میله ها از آهن یا از فولادهای غیر معمولی                                                                                                                      | ۲۵۸ |
|          | ۶ |  | سایر                                                                                                                         | ۷۲۱۵۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | - سایر، فقط سرد شکل داده شده یا سرد تمام شده                                                                                 | ۷۲۱۵۵۰۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | سایر                                                                                                                         | ۷۲۱۵۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |

|          |   |  |          |                                                                                                                |
|----------|---|--|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۶ |  | ۷۲۱۶۱۰۰۰ | - پروفیل با مقطع L، I یا H، فقط گرم نورد شده، گرم کشیده شده یا گرم اکستروژنه شده، با بلندی کمتر از ۸۰ میلی‌متر |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۲۱۰۰ | -- پروفیل با مقطع L                                                                                            |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۲۲۰۰ | -- پروفیل با مقطع T                                                                                            |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۳۱۰۰ | -- پروفیل با مقطع U                                                                                            |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۳۲۰۰ | -- پروفیل با مقطع A                                                                                            |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۳۳۰۰ | -- پروفیل با مقطع H                                                                                            |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۴۰۱۰ | -- با بلندی ۸۰ میلی‌متر و حداکثر ۱۶۰ میلی‌متر                                                                  |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۴۰۹۰ | --- سایر                                                                                                       |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۵۰۰۰ | - سایر پروفیل‌ها، فقط گرم نورد شده، گرم کشیده شده یا گرم اکستروژنه شده                                         |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۶۱۰۰ | -- حاصل از محصولات تخت‌نورد شده (Flat-rolled products)                                                         |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۶۹۰۰ | -- سایر                                                                                                        |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۹۱۰۰ | - - سردشکل داده شده یا سرد تمام شده حاصل از محصولات تخت‌نورد شده (Products Flat-rolled)                        |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۹۹۱۰ | --- انواع ریل مورد مصرف در صنعت آسانسور                                                                        |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | ۷۲۱۷۱۰۰۰ | - آبکاری نشده یا اندود نشده، حتی میل شده                                                                       |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۷۲۰۹۰ | --- سایر                                                                                                       |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۷۳۰۹۰ | --- سایر                                                                                                       |

پروفیل (profile) از آهن یا از فولادهای غیرمعمول

۲۵۹

مطلوب از آهن یا از فولادهای غیرمعمول.

۲۶۰

|     |                                                                       |          |                                                         |          |        |  |  |  |   |  |                                             |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------|----------|--------|--|--|--|---|--|---------------------------------------------|
|     |                                                                       |          |                                                         | ۷۲۱۷۹۰۹۰ | - سایر |  |  |  | ۶ |  | (نامنه)مقتول از آهن یا از فولادهای غیرمصرف. |
| ۲۶۱ | محصولات تحت نور دنده از فولاد رنگ نزن، با پهنای ۶۰۰ میلیمتر یا بیشتر. | ۷۲۱۹۱۱۰۰ | -- به ضخامت بیش از ۱۰ میلیمتر                           |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۱۲۰۰ | -- به ضخامت ۴/۷۵ میلیمتر یا بیشتر ولی حداکثر ۱۰ میلیمتر |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۱۳۰۰ | -- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۴/۷۵ میلیمتر |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۱۴۰۰ | -- به ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر                           |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۲۱۰۰ | -- به ضخامت بیش از ۱۰ میلیمتر                           |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۲۲۰۰ | -- به ضخامت ۴/۷۵ میلیمتر یا بیشتر و حداکثر ۱۰ میلیمتر   |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۲۳۰۰ | -- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۴/۷۵ میلیمتر |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۲۴۰۰ | -- به ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر                           |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۳۱۰۰ | -- به ضخامت ۴/۷۵ میلیمتر یا بیشتر                       |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۳۲۰۰ | -- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۴/۷۵ میلیمتر |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۳۳۰۰ | -- به ضخامت بیش از یک میلیمتر ولی کمتر از ۳ میلیمتر     |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۳۴۰۰ | -- به ضخامت ۰/۵ میلیمتر یا بیشتر و حداکثر ۱ میلیمتر     |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۳۵۰۰ | -- به ضخامت کمتر از ۰/۵ میلیمتر                         |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۹۰۰۰ | - سایر                                                  |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
| ۲۶۲ | محصولات تحت نور دنده از فولاد رنگ نزن، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر.  | ۷۲۲۰۱۱۰۰ | -- به ضخامت ۴/۷۵ میلیمتر یا بیشتر                       |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۲۰۱۲۰۰ | -- به ضخامت کمتر از ۴/۷۵ میلیمتر                        |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۲۰۲۰۰۰ | - فقط سرد نورد شده                                      |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |

ویژگی‌ها

ویژگی‌ها

|          |   |  |  |                                                                              |          |                                                                                          |
|----------|---|--|--|------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۶ |  |  | - سایر                                                                       | ۷۲۲۰۹۰۰۰ | ۶۰۰ میلیمتر (اندازه) محصولات تخت نورد شده از فولاد رنگ نزن، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | میله‌ها، گرم نورد شده، به صورت طومارهای نامنظم پیچیده شده، از فولاد رنگ نزن. | ۷۲۲۱۰۰۰۰ | ۲۶۲                                                                                      |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | -- با سطح مقطع ناپره                                                         | ۷۲۲۲۱۰۰۰ | ۲۶۴                                                                                      |
|          | ۶ |  |  | -- سایر                                                                      | ۷۲۲۲۱۹۰۰ |                                                                                          |
|          | ۶ |  |  | - میله‌ها، فقط سرد شکل داده شده یا سرد تمام شده                              | ۷۲۲۲۲۰۰۰ |                                                                                          |
|          | ۶ |  |  | - سایر میله‌ها                                                               | ۷۲۲۲۳۰۰۰ |                                                                                          |
|          | ۶ |  |  | - پروفیل                                                                     | ۷۲۲۲۴۰۰۰ |                                                                                          |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | مفتول از فولاد رنگ نزن.                                                      | ۷۲۲۳۰۰۰۰ | ۲۶۵                                                                                      |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | - سایر، فقط گرم نورد شده، به صورت طومار                                      | ۷۲۲۵۳۰۰۰ | ۲۶۶                                                                                      |
|          | ۶ |  |  | -- با پهنای بیش از ۱۲۰۰ میلیمتر                                              | ۷۲۲۵۴۰۰۰ |                                                                                          |
|          | ۶ |  |  | ---                                                                          | ۷۲۲۵۴۰۹۰ |                                                                                          |
|          | ۶ |  |  | - سایر، فقط سرد نورد شده                                                     | ۷۲۲۵۵۰۰۰ |                                                                                          |
|          | ۶ |  |  | -- آبکاری شده یا انبوده شده با روی به طریق الکترولیت                         | ۷۲۲۵۹۰۰۰ |                                                                                          |
|          | ۶ |  |  | -- آبکاری شده یا انبوده شده با روی به نحوی دیگر                              | ۷۲۲۵۹۲۰۰ |                                                                                          |
|          | ۶ |  |  | -- سایر                                                                      | ۷۲۲۵۹۹۰۰ |                                                                                          |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | - از فولادهای تندبر                                                          | ۷۲۲۶۲۰۰۰ | ۲۶۷                                                                                      |
|          | ۶ |  |  | -- فقط گرم نورد شده                                                          | ۷۲۲۶۹۰۰۰ |                                                                                          |
|          | ۶ |  |  | -- فقط سرد نورد شده                                                          | ۷۲۲۶۹۲۰۰ |                                                                                          |

|          |   |  |  |                                                                                        |          |                                                                                                             |
|----------|---|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۶ |  |  | -- سایر                                                                                | ۷۲۲۶۹۹۰۰ | (ادامه) محصولات تحت نورد شده از سایر فولادهای معزوج، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر                           |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | -از فولادهای تدریر                                                                     | ۷۲۲۷۱۰۰۰ | ۲۶۸<br>میله ها، گرم نورد شده، به صورت طولهای نامنظم پیچیده شده، از سایر فولادهای معزوج.                     |
|          | ۶ |  |  | -از فولادهای سیلیکون منگنز                                                             | ۷۲۲۷۲۰۰۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | -- سایر                                                                                | ۷۲۲۷۹۰۰۰ |                                                                                                             |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | - میله‌ها، از فولادهای تدریر                                                           | ۷۲۲۸۱۰۰۰ | ۲۶۹<br>سایر میله ها، از سایر فولادهای معزوج؛ پروفیل، از سایر فولادهای معزوج، از فولادهای معزوج یا غیرمعزوج. |
|          | ۶ |  |  | - میله‌ها، از فولاد سیلیکون منگنز                                                      | ۷۲۲۸۲۰۰۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | - با سطح مقطع مثلث توپر                                                                | ۷۲۲۸۳۰۱۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | -- سایر                                                                                | ۷۲۲۸۳۰۹۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | - سایر میله‌ها، فقط آهنگری شده                                                         | ۷۲۲۸۴۰۰۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | - سایر میله‌ها که فقط سرد شکل داده شده یا سرد تمام شده                                 | ۷۲۲۸۵۰۰۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | -- سایر میله‌ها                                                                        | ۷۲۲۸۶۰۰۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | - پروفیل                                                                               | ۷۲۲۸۷۰۰۰ |                                                                                                             |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | -از فولادهای سیلیکون منگنز                                                             | ۷۲۲۹۲۰۰۰ | ۲۷۰<br>مقطول از سایر فولادهای معزوج                                                                         |
|          | ۶ |  |  | --از فولاد فبری گرم سیلیکون                                                            | ۷۲۲۹۹۰۱۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | --از فولاد فبری گرم وکالادوم                                                           | ۷۲۲۹۹۰۲۰ |                                                                                                             |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | -- مقطولهای معزوج سرد کشیده شده، آنیل و فستانه شده به صورت کلاف به قطر ۲ تا ۲۵ میلیمتر | ۷۲۲۹۹۰۳۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | -- سایر                                                                                | ۷۲۲۹۹۰۹۰ |                                                                                                             |

|          |   |  |                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                 |     |
|----------|---|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ |  | -- سرد کشیده شده (Cold-dran) یا سرد نورد شده (Cold-rolled) (سرد از ضخامت آن کاسته شده (Cold-reduced)) | ۷۳۰۴۴۱۰۰ | لوله ها و پروفیل های توخالی، بدون درز، از آهن پا از فولاد (غیر از چدن)                                                                                          | ۲۷۱ |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۴۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سرد کشیده شده یا سرد نورد شده (سرد از ضخامت آن کاسته شده)                                          | ۷۳۰۴۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۴۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سرد کشیده شده یا سرد نورد شده (سرد از ضخامت آن کاسته شده)                                          | ۷۳۰۴۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۴۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۴۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | -- جوش داده شده از درازا یا قوس (ARC) الکتریکی غوطه‌ور                                                | ۷۳۰۵۱۱۰۰ | سایر لوله ها (مثلاً، جوش داده شده، برج شده یا به طریق مشابهی مسدود شده)، با سطح مقطع عرضی ۴۰۶ میلیمتر / مدور، که قطر خارجی آن بیش از ۴ باشد، از آهن پا از فولاد | ۲۷۲ |
|          | ۶ |  | -- سایر، جوش داده شده از درازا                                                                        | ۷۳۰۵۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- اندود شده (Coating)                                                                                | ۷۳۰۵۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۵۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | -- یا قطر خارجی کمتر از ۲۰۲/۲ میلیمتر                                                                 | ۷۳۰۶۱۱۱۰ | سایر لوله ها و پروفیل های توخالی (مثلاً، با درز جوش داده شده یا جوش داده نشده، برج شده یا به طریق مشابهی مسدود شده)، از آهن پا از فولاد                         | ۲۷۳ |
|          | ۶ |  | -- یا قطر خارجی حداقل ۲۰۲/۲ میلیمتر و حداکثر ۴۰۶/۴ میلیمتر                                            | ۷۳۰۶۱۱۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- اندود شده (Coating)                                                                                | ۷۳۰۶۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۶۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- یا قطر خارجی کمتر از ۲۰۲/۲ میلیمتر                                                                 | ۷۳۰۶۲۱۱۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- یا قطر خارجی حداقل ۲۰۲/۲ میلیمتر و حداکثر ۴۰۶/۴ میلیمتر                                            | ۷۳۰۶۲۱۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۶۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |

|          |   |  |     |                                                                |          |                                                                                                                                                  |
|----------|---|--|-----|----------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۶ |  | --- | لوله‌ها یا قطر خارجی یک سانتی متر و کمتر                       | ۷۳۰۶۴۰۱۰ | (اندازه)                                                                                                                                         |
|          | ۶ |  | --- | لوله‌ها یا قطر خارجی بیش از ۱۰ میلیمتر و کمتر از ۲۰۴/۴ میلیمتر | ۷۳۰۶۴۰۲۰ | سایر لوله ها و پرورفیل های توخالی (مثلاً با درز جوش داده شده یا جوش داده نشده، پرچ شده یا به طریق مشابهی مسدود شده)، از آهن یا از فولاد          |
|          | ۶ |  | --- | سایر لوله‌ها یا قطر خارجی ۲۰۴/۴ میلیمتر و حداکثر ۲۰۶/۴ میلیمتر | ۷۳۰۶۴۰۹۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --- | با قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلیمتر                             | ۷۳۰۶۴۰۱۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --- | با قطر خارجی حداقل ۲۰۴/۴ میلیمتر و حداکثر ۲۰۶/۴ میلیمتر        | ۷۳۰۶۴۰۹۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --  | با قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلیمتر                             | ۷۳۰۶۵۰۱۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --- | با قطر خارجی حداقل ۲۰۴/۴ میلیمتر و حداکثر ۲۰۶/۴ میلیمتر        | ۷۳۰۶۵۰۹۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --- | با قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلیمتر                             | ۷۳۰۶۶۱۱۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --- | با قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلیمتر و بالاتر                    | ۷۳۰۶۶۱۹۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --- | با قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلیمتر                             | ۷۳۰۶۶۹۱۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --- | با قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلیمتر و بالاتر                    | ۷۳۰۶۶۹۹۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --- | با قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلیمتر                             | ۷۳۰۶۹۰۱۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --- | با قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلیمتر و بالاتر                    | ۷۳۰۶۹۰۹۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --- | با قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلیمتر و بالاتر                    | ۷۳۰۷۱۱۰۰ | لوازم یا اتصالات لوله کشی مثلاً کوپلینگ رانویی مهره و ماسوله از جنس آهن یا از فولاد<br><br>توضیح: کوپلینگ حفاری مشمول استاندارد اجباری نمی باشد. |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | --  | از جنس غیر چکش خوار                                            | ۷۳۰۷۱۹۰۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --  | سایر                                                           | ۷۳۰۷۱۹۰۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --  | فانچ (Flange)                                                  | ۷۳۰۷۲۱۰۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --  | رانویی و مهره و ماسوره حنبدیده شده                             | ۷۳۰۷۲۲۰۰ |                                                                                                                                                  |
|          | ۶ |  | --  | لوازم و اتصالات برای جوشکاری لب به لب (Butt welding)           | ۷۳۰۷۲۳۰۰ |                                                                                                                                                  |

## ۴ مقررات فنی برای واردات نخ، الیاف بر پایه دامی، پارچه و کراست

| ردیف | نام کالا                                                         | ویژگیهای مورد نظر                                                                                                                                                                                                                                                                               | حدود قابل قبول                                                                                                                                                                                                      | ملاحظات                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | لایی مولی (نار و پودی یا حلقوی بافت)                             | ۱ جنس و مواد ترکیبی<br>۲ وزن متر مربع (گرم)                                                                                                                                                                                                                                                     | $\pm 3\%$ نوع و ترکیب اظهار شده<br>$\pm 3\%$ مقدار اظهار شده                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ۲    | پارچه‌های روکش شده                                               | ۱ جنس زمینه<br>۲ جنس روکش<br>۳ عرض پارچه (سانتی‌متر)<br>۴ وزن متر مربع (گرم)                                                                                                                                                                                                                    | مطابق با جنس اظهار شده<br>مطابق با جنس اظهار شده<br>$\pm 2\text{ cm}$ مقدار اظهار شده<br>$\pm 5\%$ مقدار اظهار شده                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ۳    | منسوج شیفِر (دپ شده)                                             | ۱ جنس نخ نار و پود<br>۲ تراکم نخ نار (در دسی متر)<br>۳ تراکم نخ پود (در دسی متر)<br>۴ مقاومت نا حد پارگی در جهت نار<br>۵ مقاومت نا حد پارگی در جهت پود<br>۶ وزن متر مربع (گرم)<br>۷ ضخامت منسوج (میلی متر)                                                                                      | مطابق با جنس اظهار شده<br>$\pm 3$ مقدار اظهار شده<br>$\pm 3$ مقدار اظهار شده<br>حداقل مطابق با مقدار اظهار شده<br>حداقل مطابق با مقدار اظهار شده<br>$\pm 1\%$ مقدار اظهار شده<br>$\pm 0.1\text{mm}$ مقدار اظهار شده |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ۴    | انواع پارچه مورد مصرف در پوشاک که دارای استاندارد ملی نمی‌باشند. | ۱ جنس<br>۲ وزن متر مربع (گرم)<br>۳ عرض پارچه (سانتی متر)<br>۴ درصد آبرفتگی<br>۵ ثبات رنگ در برابر نور<br>۶ ثبات رنگ در برابر شستشو (لکه گذاری و تغییر رنگ)<br>۷ ثبات رنگ در برابر عرق بدن (لکه گذاری و تغییر رنگ)<br>۸ درجه لکه گذاری در برابر مالش خشک<br>۹ درجه لکه گذاری در برابر مالش مرطوب | طبق اظهار (در صورت چند جنسی بودن)<br>$\pm 3\%$ مقدار اظهار شده<br>$\pm 3\%$ مقدار اظهار شده<br>$\pm 3\%$ مقدار اظهار شده<br>حداکثر ۲<br>حداقل ۵<br>حداقل ۴<br>حداقل ۴<br>حداقل ۴<br>حداقل ۴                         | برای پارچه‌های دارای الیاف- کشسان (آزمون آبرفتگی در نظر گرفته نمی‌شود و در مورد پارچه‌هایی از جنس ویسکوز میزان آبرفتگی حداکثر $\pm 3\%$ در نظر گرفته می‌شود.<br>در مورد پارچه‌هایی که نار آن‌ها بوسیله ایندیتو رنگریزی شده است (چین)، درجات ثبات رنگ باید با استاندارد ملی ایران شماره ۲۱۹۴ ارزیابی شود. |

|                     |   |  |               |                                                                                               |          |                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------|---|--|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | ۶ |  |               | گشود شده                                                                                      | ۷۳۰۷۲۹۱۰ | (اندازه)                                                                                                                                                                                                                     |
|                     | ۶ |  |               | سایر به استثناء کوپلینگ حفاری                                                                 | ۷۳۰۷۲۹۹۰ | لوارم یا اتصالات لوله کشی مثلاً کوپلینگ رانویی میله و ماسوله از چدن آهن یا از فولاد                                                                                                                                          |
|                     | ۶ |  |               | -- فلانچ (Flange)                                                                             | ۷۳۰۷۹۱۰۰ | توضیح: کوپلینگ حفاری مشمول استاندارد اجباری نمی باشد.                                                                                                                                                                        |
|                     | ۶ |  |               | -- رانویی و میله و ماسوره (Sleeve) جدید شده                                                   | ۷۳۰۷۹۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
|                     | ۶ |  |               | -- لوارم و اتصالات برای جوشکاری لب به لب (Butt welding)                                       | ۷۳۰۷۹۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
|                     | ۶ |  |               | -- سایر                                                                                       | ۷۳۰۷۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
| ویژگی‌ها            | ۶ |  | الزام زنه COI | ترب انوماتیک طبقات آسانسور                                                                    | ۷۳۰۸۳۰۱۰ | ۲۷۵ اسکلت فلزی و اجزا و قطعات آن از چدن آهن یا از فولاد با استثنای ساختمان های پیش ساخته شده شماره ۹۴۰۶ ، صفحه میله ، پروفیل ، لوله و همانند . از چدن ، آهن یا از فولاد ، آماده شده برای استفاده در ساختمان                  |
| مقاومت در برابر آتش | ۶ |  | الزام زنه COI | در و پنجره مقاوم در برابر حریق (هند حریق)                                                     | ۷۳۰۸۳۰۹۰ | ۲۷۶ اسکلت فلزی و اجزا و قطعات آن از چدن آهن یا از فولاد با استثنای ساختمان های پیش ساخته شده شماره ۹۴۰۶ ، صفحه میله ، پروفیل ، لوله و همانند . از چدن ، آهن یا از فولاد ، آماده شده برای استفاده در ساختمان                  |
| ویژگی‌ها            | ۵ |  |               | -- قوطی نوشابه و آبمیوه                                                                       | ۷۳۱۰۲۱۱۰ | ۲۷۷ مخزن ، منبع ، بشکه و ظروف همانند برای هر گونه مواد ( به استثنای گازهای فشرده یا مایع شده ) از چدن ، آهن یا از فولاد ، با گنجایش بیش از ۳۰۰ لیتر ، بدون دستگاهای مکانیکی یا حرارتی ، حتی با پوشش داخلی یا پوشش عایق حرارت |
|                     | ۵ |  |               | -- قوطی کمپوت و کنسرو                                                                         | ۷۳۱۰۲۱۲۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
|                     | ۵ |  |               | -- قوطی نوشابه و آبمیوه، قوطی کمپوت و کنسرو                                                   | ۷۳۱۰۲۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
|                     | ۵ |  |               | -- قوطی اسیری ، قوطی نوشابه و آبمیوه، قوطی کمپوت و کنسرو                                      | ۷۳۱۰۲۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
| ویژگی‌ها            | ۶ |  | الزام زنه COI | -- مخزن ویژه گاز CNG برای خودرو و جایگاه های سوخت فاقد درز جوشکاری با حداقل تحمل فشار ۲۰۰ بار | ۷۳۱۱۰۰۱۰ | ۲۷۸ ظروف چدنی، آهنی یا فولادی برای گازهای فشرده یا مایع شده                                                                                                                                                                  |
|                     | ۵ |  |               | -- قوطی اسیری                                                                                 | ۷۳۱۱۰۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
|                     | ۶ |  |               | -- سایر                                                                                       | ۷۳۱۱۰۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                              |

|          |   |                 |                                                                                                                                                    |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|----------|---|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ | الزام ارائه COI | کابل پیش تنیده چند رشته به هم تابیده فولادی به قطر هر رشته ۳ تا ۱۰ میلی‌متر به صورت کلافه، حتی با روکش پلاستیکی یا گالوانیزه جهت استفاده در پل‌تون | ۷۳۱۴۱۰۱۰<br>۷۳۱۴۱۰۱۵<br>۷۳۱۴۱۰۲۰ | مفتول به هم تابیده طاب، کابل، نوار گیس باف، (Plaited band) طاب بار (Sling) و اشیاء عمائد، از آهن یا فولاد، عایق نشده برای مصرف برق. (سیم بگسل (طاب فولادی))<br><br>توضیح: با توجه به طولانی بودن زمان آزمون کابل پیش تنیده پیشنهاد می گردد با COI وارد گردد. | ۲۷۹ |
|          | ۶ |                 | --- سایر مفتول‌های به هم تابیده طاب و کابل                                                                                                         | ۷۳۱۴۱۰۹۰                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۶ |                 | --- سایر                                                                                                                                           | ۷۳۱۴۹۰۰۰                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۶ |                 | زنجر موتورسیکلت                                                                                                                                    | ۷۳۱۵۱۰۰۰<br>۷۳۱۵۱۲۹۰             | زنجر و اجزا قطعات آن از چدن، آهن یا از فولاد                                                                                                                                                                                                                 | ۲۸۰ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | زنجر مانع لغزندگی خودرو                                                                                                                            | ۷۳۱۵۲۰۰۰                         | زنجر و اجزا قطعات آن از چدن، آهن یا از فولاد                                                                                                                                                                                                                 | ۲۸۱ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | میخ، میخ سرپین (Tack)                                                                                                                              | ۷۳۱۷۰۰۰۰                         | میخ، میخ سر پین، پیوز، میخ مسمار، میخ دیو یا، (غیر از آنهایی که مشمول شماره ۸۳۰۵ باشد و اشیای عمائد از چدن، آهن یا از فولاد، حتی دارای سر از مواد دیگر، به استثنای آنها که سر می دارند                                                                       | ۲۸۲ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | --- از جنس استنلس استیل                                                                                                                            | ۷۳۱۸۱۱۱۰                         | پیچ، پیچ مهره خور، مهره، مهره پیچ بزرگ، (Coach Screw) قلاب پیچی (Screw hook)، میخ برج خار، میخ اشپیل، واشر و اشیای عمائد از چدن، آهن یا از فولاد. توضیح: مهره های مربوط به حفاری مشمول استاندارد اجباری نمی باشند.                                           | ۲۸۳ |
|          | ۶ |                 | --- سایر                                                                                                                                           | ۷۳۱۸۱۱۹۰                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۶ |                 | --- از جنس استنلس استیل                                                                                                                            | ۷۳۱۸۱۲۱۰                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۶ |                 | --- سایر                                                                                                                                           | ۷۳۱۸۱۲۹۰                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۶ |                 | --- از جنس استنلس استیل                                                                                                                            | ۷۳۱۸۱۳۱۰                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۶ |                 | --- سایر                                                                                                                                           | ۷۳۱۸۱۳۹۰                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۶ |                 | --- از جنس استنلس استیل                                                                                                                            | ۷۳۱۸۱۴۱۰                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۶ |                 | --- سایر                                                                                                                                           | ۷۳۱۸۱۴۹۰                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۶ |                 | --- از جنس استنلس استیل                                                                                                                            | ۷۳۱۸۱۵۱۰                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |     |

|          |   |                |                                      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|---|----------------|--------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۱۸۱۵۹۰  | (نامنه)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۱۸۱۶۱۰  | پیچ، پیچ مهره خور، مهره، پیچ بزرگ (Coach Screw)، قلاب پیچی (Screw hook)، میخ برج خار، میخ اشپیل، واشر و اتبای عملکرد از                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۱۸۱۶۹۰  | چدن، آهن یا از فولاد. توضیح: مهره های مربوط به حفاری مشمول استاندارد اجباری نمی باشند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۱۸۱۹۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۱۸۲۴۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها | ۶ | انرام لانه COI | فره های تخت مورد مصرف در وسایل نقلیه | ۷۳۲۰۱۰۰۰  | فره های تخت مورد مصرف در وسایل نقلیه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |                |                                      | ۷۳۲۰۹۰۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۲۱۱۱۱۰  | بخاری، اجاق فردار، منقل، اجاق طبخ (از جمله آنهایی که دارای دیگ فرعی برای حرارت مرکزی باشند)، بریان کن (Barbecue)، کتاب پز اجاق گازدستی، خوراک گرم کن (Plate-Warmer) و وسایل غیربرقی عملکرد با معارف خانگی، همچنین اجزا و قطعات آنها از چدن، آهن یا از فولاد<br><br>- بخاری برقی خانگی مشمول برجسب انرژی بوده و ورود آن ها با گرید پایین تر از B ممنوع می باشد.<br><br>- وسایل پخت و پز گاز سوز خانگی و بخاری گاز سوز دودکش دار و بدون دودکش مشمول معیار مصرف انرژی و نصب برجسب انرژی می باشند. |
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۲۱۱۱۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۲۱۱۱۳۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۲۱۱۱۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۲۱۱۲۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۲۱۱۹۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۲۱۱۸۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۶ |                | ---                                  | ۷۳۲۱۱۸۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|          |   |                 |                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|----------|---|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ | الزام ارائه COI | --از چند                                                                                              | ۷۳۳۳۱۱۰۰ | رادپاتور برای حرارت مرکزی، با گرم کننده غیربرقی، و اجزاء و قطعات آنها، از چدن، آهن یا از فولاد، گرم کننده هوا و توزیع کننده های هوای گرم (از جمله توزیع کننده هایی که عمل توزیع هوای تازه یا مطلوب را نیز انجام می دهند)، با گرم کننده غیربرقی، دارای پمپ بادزن یا موتور محرک (Ventilator) یا دم موتوری (Blower) و اجزاء و قطعات آنها، از چدن، آهن یا از فولاد | ۲۸۶ |
|          | ۶ | الزام ارائه COI | --سایر                                                                                                | ۷۳۳۳۱۹۰۰ | <b>(رادپاتورهای فولادی مشمول نصب برچسب انرژی می باشند و امکان انجام آزمون آنها در داخل کشور وجود دارد )</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ | الزام ارائه COI | اجزاء و قطعات دستگاه های گرما تاب که در آنها انتقال حرارت به روش تابش بوده و با سوخت گاز کار می کند . | ۷۳۳۳۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۶ | الزام ارائه COI | بخاری درجا مخصوص وسایل نظایه                                                                          | ۷۳۳۳۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۶ | الزام ارائه COI | سایر                                                                                                  | ۷۳۳۳۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | ظروف غذاخوری و نوشیدنی، ظروف مورد مصرف برای پخت و پز، قاشق و چنگال و کارند، کتری رو گازی، دیگ زودپز   | ۷۳۳۳۹۱۹۰ | اشیا سر میز، اشیای آشپزخانه، یا سایر اشیای خانه داری و اجزاء و قطعات آنها، از چدن، آهن یا از فولاد، پشم آهن یا فولاد، اسفنج، قاب دستمال، دستکش و اشیاء همانند، برای پاک کردن و صیقلی کردن ظروف یا معارف همانند از آهن یا از فولاد                                                                                                                              | ۲۸۷ |
|          | ۶ |                 |                                                                                                       | ۷۳۳۳۹۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۶ |                 |                                                                                                       | ۷۳۳۳۹۳۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۶ |                 |                                                                                                       | ۷۳۳۳۹۴۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۶ |                 |                                                                                                       | ۷۳۳۳۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | -- ظرفشویی و روشویی، از فولاد رنگنقره                                                                 | ۷۳۳۳۱۰۰۰ | لوازم بهداشتی پلاستیکی و اجزاء و قطعات آنها از چدن، آهن یا از فولاد                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۲۸۸ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | -- برآساس مس - نیکل (Cupro-nickel) یا مس - نیکل - روی (ورشو Nickel-silver)                            | ۷۳۱۱۲۲۰۰ | لوله های مس                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۲۸۹ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | هنداب، کابل، نوار گیس باف و همانند، از مس که برای مصرف برقی عایق نشده باشند.                          | ۷۳۱۳۰۰۰۰ | هنداب، کابل، نوار گیس باف و همانند، از مس که برای مصرف برقی عایق نشده باشند.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۲۹۰ |

|                     |   |  |                   |                                                                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
|---------------------|---|--|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها            | ۵ |  |                   | <p>ورق نوار نازک از آلومینیوم (حتی چاپ شده یا ملغی بر روی کاغذ، مقوا، مواد پلاستیک یا روی تکیه گاه از مواد همانند) به ضخامت حداکثر ۰,۲ میلیمتر (بدون احتساب تکیه گاه)</p> | ۷۶۰۷۱۱۱۰ | <p>لفاف های چند لایه مخصوص بسته بندی با لایه های پلی مری و آلومینیومی:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۲۹۱ |
|                     | ۵ |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۰۷۱۱۹۰ | <p>- بسته های چند لایه مقوایی پلی مری با لایه آلومینیوم برای مواد خوراکی</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                     | ۵ |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۰۷۱۹۱۰ | <p>- کیسه های پلاستیکی با لایه آلومینیوم جهت بسته بندی آب میوه</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                     | ۵ |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۰۷۱۹۹۰ | <p>- کیسه های قابل انعطاف چند لایه از پلیمر و آلومینیوم برای بسته بندی مواد غذایی به روش آسیستیک</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|                     | ۵ |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۰۷۲۰۰۰ | <p>- لفاف های آماده شده با لایه آلومینیوم برای بسته بندی مواد خوراکی</p> <p>- تیوب های چند لایه پلیمری آلومینیومی برای بسته بندی</p> <p>- بسته بندی زعفران، کیسه های قابل انعطاف چند لایه با آلومینیوم</p> <p>- انواع بسته بندی مواد خوراکی در ظروف شکل داده شده (استرال) از مواد پلیمری و ورق های آلومینیوم</p> <p>- فویل آلومینیوم جهت بسته بندی مواد خوراکی</p> <p>- بسته بندی لفاف های چند لایه جهت بسته بندی تگ نظره مواد غذایی(ساشه)</p> <p>- تیوب های آلومینیومی نرم برای معارف غذایی، آرایشی بهداشتی و معارف صنعتی خاص</p> <p>- <b>محصولات و فرآورده های آماده جهت بسته بندی مواد خوراکی و دارویی</b></p> |     |
| ویژگی‌ها            | ۶ |  | الزام (از نه COI) | کوپلینگ درپوش دار و کوپلینگ ثابت شیلنگ آتش نشانی                                                                                                                          | ۷۶۰۹۰۰۰۰ | کوپلینگ درپوش دار و کوپلینگ ثابت شیلنگ آتش نشانی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۲۹۲ |
| مقاومت در برابر آتش | ۶ |  | الزام (از نه COI) | در و پنجره مقاوم در برابر حریق (هد حریق)                                                                                                                                  | ۷۶۱۰۱۰۰۰ | اسکلت فلزی و اجزا و قطعات آن از آلومینیوم یا از فولاد بااستثنای ساختمان های پیش ساخته شده شماره ۹۴۰۶، صفحه میله، پروفیل، لوله و همانند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۳ |
|                     |   |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۱۰۹۰۱۰ | از آلومینیوم، آماده شده برای استفاده در ساختمان                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| ویژگی‌ها            | ۶ |  | الزام (از نه COI) | دمبرهای آتش نشانی و دمبرهای هد حریق (Fire damper)                                                                                                                         | ۷۶۱۰۹۰۱۰ | اسکلت فلزی و اجزا و قطعات آن از آلومینیوم یا از فولاد بااستثنای ساختمان های پیش ساخته شده شماره ۹۴۰۶، صفحه میله، پروفیل، لوله و همانند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۴ |
|                     |   |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۱۰۹۰۹۰ | از آلومینیوم، آماده شده برای استفاده در ساختمان                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |

|                       |   |  |                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|---|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها              | ۵ |  | --- ظروف بدون درز آلومینیومی برای انواع نوشابه و نوشیدنی                                       | ۷۶۱۲۹۰۲۰ | چلیک، پشکه، پیست، قوطی، ظروف همانند از آلومینیوم، (از جمله ظروف لوله سخت یا نرم) برای هر گونه مواد (به استثنای گازهای فشرده شده یا مایع شده) به گنجایش حداکثر ۳۰۰ لیتر آف بدون دستگاهای مکانیکی یا حرارتی، حتی با پوشش داخلی یا پوشش عایق حرارت                                                   |
|                       | ۵ |  | --- ظروف بدون درز برای بسته بندی مواد غذایی                                                    | ۷۶۱۲۹۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                       | ۵ |  | --- ظروف فلزی غیر قابل نفوذ جهت بسته بندی مواد غذایی                                           | ۷۶۱۲۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ویژگی‌ها              | ۵ |  | --- سایر                                                                                       | ۷۶۱۳۰۰۹۰ | ظروف آلومینیومی برای گازهای فشرده یا مایع شده                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی‌ها - مصرف انرژی | ۶ |  | --- راندهای مربوط به سیستم حرارت مرکزی                                                         | ۷۶۱۵۱۰۱۰ | اشپاسر میز، اشیای آشپزخانه، یا سایر اشیای خانه داری و اجزا و قطعات آنها، از آلومینیوم، اسفنج، قاب دستمال، دستکش و اشیای همانند، برای پاک کردن و سیطی کردن ظروف یا معارف همانند از آلومینیوم، لوازم بهداشتی یا پاکیزگی و اجزا و قطعات آنها از آلومینیوم                                            |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | ظروف آشپزخانه ای آلومینیومی با پوشش نجیب (ظروف آشپزخانه ای تفلون) و ظروف مورد مصرف در پخت و پز | ۷۶۱۵۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | که از لحاظ وزن ۹۹/۹۹ درصد روی داشته باشند                                                      | ۷۹۰۱۱۱۰۰ | روی به صورت کار نشده، شمش                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | بیل و بیلچه                                                                                    | ۸۲۰۱۱۰۰۰ | ابزارهای دستی به شرح زیر: بیل بیلچه کلنگ به هر شکل، کج بیل باغبانی، چنگک، شن کش و گل تراش، تبر و تیشه، دهره و ابزارهای برنده همانند، قیچی باغبانی از هر نوع، داس و داسدله، پودچه بر و غلف بر، قیچی برچین بر، گوه (قلم هیزم شکن) و ابزارهای دیگر برای کارهای کشاورزی، باغبانی و گلکاری یا جنگلداری |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | تیشه بنایی، تبر                                                                                | ۸۲۰۱۴۰۰۰ | تبر و تیشه بنایی                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | ساره دستی                                                                                      | ۸۲۰۲۱۰۱۰ | اره و تپه اره از یا هر نوع                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                       | ۶ |  | سنبه زدهای مستقیم برای کار کردن روی فلزات                                                      | ۸۲۰۲۹۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | انواع سوهان و چوب ساب                                                                          | ۸۲۰۳۱۰۰۰ | سوهان، چوب ساب، تبر دست (از جمله تبر دستهای برنده)، گرانبر، مقاش قیچی فلز بری، لوله بر، پیچ بر، سنگه سوراخ کن و ابزارهای دستی همانند                                                                                                                                                              |
|                       | ۶ |  | تبر دست (از جمله تبر دستهای برنده)، گرانبر، مقاش و ابزارهای همانند                             | ۸۲۰۳۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                       | ۶ |  | قیچی فلزبری                                                                                    | ۸۲۰۳۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|          |   |                 |                                                                                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|----------|---|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | --- مجموعه آچار قفل بارکن                                                                                         | ۸۲۰۴۱۱۱۰ | آچار دستی (از جمله آچارهای دینامومتریک ولی با استاندارد آچار قلابی‌کردن)                                                                                                                                                                                                        | ۳۰۳ |
|          | ۶ |                 | --- سایر                                                                                                          | ۸۲۰۴۱۱۹۰ | آچارکس (Interchangeable spanner Socket) حتی دارای دسته                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۶ |                 | -- دارای دندانۀ متغیر                                                                                             | ۸۲۰۴۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                 | - آچارکس، حتی دارای دسته                                                                                          | ۸۲۰۴۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها | ۶ | الزام ارائه COI | - ابزار برای سوراخ‌کردن، حفره‌کردن یا قلابی‌کردن                                                                  | ۸۲۰۵۱۰۰۰ | ابزارهای دستی که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تفرقه نشده باشد، چراغ لحیم کاری، گیره قید و همانند، غیر از آنهایی که لوازم یا اجزا و قطعات ماشین ابزارها یا ماشین‌های برش یا فشار آب را تشکیل می‌دهند، سندان، کوره آهنگری قابل حمل، چرخ تیز کنی پایه دار دستی یا بایی | ۳۰۴ |
|          | ۶ |                 | چکش میهن‌سن، سرپهن، میخ کش، سرگرد، پوسته زدا، درودگری، سنگین فولادی، آلومینیومی، مسی، لاستیکی، چوبی و پتک فولادی❖ | ۸۲۰۵۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                 | --- پیچ گوشتی یا حشر و لنگ                                                                                        | ۸۲۰۵۴۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                 | --- سایر                                                                                                          | ۸۲۰۵۴۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                 | آچار آلن❖                                                                                                         | ۸۲۰۵۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                 | گیره لوله رومیزی - گیره رومیزی❖                                                                                   | ۸۲۰۵۷۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | - برای ماشین‌های کشاورزی، باغبانی و گلکاری یا جنگلکاری                                                            | ۸۲۰۸۴۰۰۰ | کارد و تیغه‌های برنده برای ماشین‌ها یا برای وسایل مکانیکی                                                                                                                                                                                                                       | ۳۰۵ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | قلم فولادی، سنبه فولادی و سنبه حکاکی❖                                                                             | ۸۲۰۹۰۰۰۰ | مصلحه کوچک، قلم، نوک و اشیای همانند برای ابزارها، سوار نشده از سرعت                                                                                                                                                                                                             | ۳۰۶ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | قلم و چنگال، کارد و چاقوی (با تیغه ثابت) سر میز و آشپزخانه ای❖                                                    | ۸۲۱۱۱۰۰۰ | کارد و چاقو با تیغه‌های برنده یا پاندون دندله (از جمله چاقوهای تاشو باغبانی غیر از آنهایی که مشمول شماره ۸۲۰۸ می‌شوند و تیغه آنها                                                                                                                                               | ۳۰۷ |
|          | ۶ |                 |                                                                                                                   | ۸۲۱۱۹۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                 |                                                                                                                   | ۸۲۱۱۹۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                                                                             |                 |  |  |   |          |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|--|---|----------|
| ۳۰۸ | تیب سلمانی و خود تراش و تینه آنها                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۸۳۱۳۱۰۰۰ | خود تراش                                                                                    |                 |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۳۲۰۰۰ |                                                                                             |                 |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۳۹۰۱۰ | --- تیب دوبله بدون دسته (double edge)                                                       |                 |  |  |   |          |
| ۳۰۹ | قاشق چنگال ملایم کفگیر کفگیرک برای کتیک کاردهای مخصوص ماضی یا کره قند گیر و اشیای همانند برای آشپزخانه یا سرمیز                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۵۲۰۰۰ | قاشق و چنگال ، کارد و چاقوی (با تینه ثابت) سر میز و آشپزخانه ای *                           |                 |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۵۹۹۰۰ |                                                                                             |                 |  |  | ۶ |          |
| ۳۱۰ | قفل آویز ، قفل مغزی و کلویی که با کلید ، یا رمز یا با برقی باز و بسته می شود از فلزات معمولی ، چفت و بست ، دوره های چفت و بست دار ، دارای قفل ، از فلزات معمولی ، کلید برای اشیای فوقی از فلزات معمولی                                                                                                                                                                            | ۸۳۰۱۱۰۰۰ | --- قفل آویز                                                                                | الزام ارائه COI |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۰۱۲۰۰۰ | --- قفل مغزی و کلویی از نوعی که برای وسایل نقلیه موتوری به کار می رود                       |                 |  |  | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۰۱۴۰۹۰ | --- قفل درب آسانسور *                                                                       |                 |  |  | ۶ |          |
| ۳۱۱ | لوله های قابل انحاء از فلزات معمولی یا با بدون ملحقات.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۸۳۰۷۱۰۱۰ | --- دارای روکش                                                                              |                 |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۰۷۱۰۹۰ | --- سایر                                                                                    |                 |  |  | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۰۷۹۰۰۰ | --- از سایر فلزات معمولی                                                                    |                 |  |  | ۶ |          |
| ۳۱۲ | چفت و بست ، دوره های چفت و بست دار ، سگک ، گل کمر ، قرنقلی ، قلاب ، چنگک ، حلقه ، منگنه برج ، و اشیای همانند ، از فلزات معمولی از نوعی که برای لبای و متفرقات لباس ، پاپیوش ، جواهرات ، ساعت مچی ، کتاب ، سابلین ، محصولات چرمی ، اشیای سفری یا زمین و برگ سازی و یا اشیای ساخته شده به کار می رود ، میخ برج های لوله ای یا چاکدار از فلزات معمولی ، منجوق و پولک از فلزات معمولی | ۸۳۰۸۲۰۰۰ | --- میخ برج های لوله ای و چاکدار                                                            |                 |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
| ۳۱۳ | مفتول ، میله ، لوله ، صفحه ، الکتروند و اشیای همانند ، از فلزات معمولی یا از کربورهای فلزی ، اندود یا پر شده از مواد پاک کننده یا سیال کننده برای لایم کاری ، جوشکاری یا رسوب فلز یا کربورهای فلزی ، مفتول و میله ، از پودر به هم فشرده فلزات معمولی ، برای فلز نما کردن به وسیله پاشیدن                                                                                          | ۸۳۱۱۱۰۰۰ | --- الکتروندهای اندودشده برای جوشکاری یا قوس الکتریکی. از فلزات معمولی                      |                 |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۱۲۰۰۰ | --- مفتول های پر شده برای جوشکاری یا قوس الکتریکی. از فلزات معمولی                          |                 |  |  | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۱۳۰۰۰ | --- میله های اندودشده و مفتولهای پر شده، برای لایم کاری یا جوشکاری با شعله. از فلزات معمولی |                 |  |  | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۱۹۰۰۰ | --- سایر                                                                                    |                 |  |  | ۶ |          |

|                 |   |                 |                                                                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------|---|-----------------|----------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها        | ۶ | الزام (کنه COI) | -- دیگهای بخار آب لوله‌ای با تولید بخار بیشتر از ۴۵ تن در ساعت | ۸۴۰۴۱۱۰۰  | دیگ های مولد بخار آب یا سایر بخارها (غیر از دیگ های آب گرم حرارت مرکزی که در عین حال قادر به تولید بخار آب با فشار کم نیز می باشند)،<br>دیگ های مولد آب فوق العاده گرم (دیگ بخار مشمول مقررات اجباری استاندارد برچسب انرژی می باشد)                                                                                           |
|                 | ۶ | الزام (کنه COI) | -- دیگهای بخار آب لوله‌ای با تولید حداکثر ۴۵ تن بخار در ساعت   | ۸۴۰۴۱۲۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ | الزام (کنه COI) | -- سایر دیگ‌های مولد بخار، همچنین دیگهای مختلط بخار (Hybrid)   | ۸۴۰۴۱۹۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ | الزام (کنه COI) | -- دیگهای مولد آب فوق‌العاده گرم                               | ۸۴۰۴۲۰۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها        | ۶ | الزام (کنه COI) | -- دیگ‌های آب گرم                                              | ۸۴۰۴۳۱۰۰۰ | دیگهای آب گرم حرارت مرکزی غیر از آنهایی که مشمول شماره ۸۴۰۴ می باشد. ( دیگهای بخار با توان ورودی حداکثر ۷۰ کیلو وات مشمول مقررات اجباری اجباری استاندارد برچسب انرژی می باشد.)                                                                                                                                                |
| توان مصرف انرژی | ۶ |                 | -- دورانه                                                      | ۸۴۰۷۳۱۱۰  | موتورهای پیستونی درون سوز جرقه ای احتراقی تناوبی یا دوار<br><br>توضیح: از این تعرفه ها فقط موتورهای دیزلی خودروهای سنگین و نیمه سنگین و ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی از نظر تعیین معیار مصرف سوخت و دستورالعمل برچسب انرژی مشمول استاندارد اجباری می باشند و برای مابقی موتورها فقط آزمون توان انجام می شود. |
|                 |   |                 | سایر                                                           | ۸۴۰۷۳۱۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- دورانه                                                     | ۸۴۰۷۳۲۱۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | دورانه و چهارزمانه                                             | ۸۴۰۷۳۲۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | سایر                                                           | ۸۴۰۷۳۲۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- دورانه                                                     | ۸۴۰۷۳۳۱۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | موتورهای پیستونی تناوبی با ظرفیت حداکثر ۱۰۰۰ سی سی گاز سوز     | ۸۴۰۷۳۳۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- سایر برای انواع موتور سیکلت                                | ۸۴۰۷۳۳۳۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- دوگانه سوز (بنزین و گاز)                                   | ۸۴۰۷۳۳۴۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- سایر                                                       | ۸۴۰۷۳۳۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- گازسوز و دوگانه سوز (بنزین و گاز)                          | ۸۴۰۷۳۴۱۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- سایر                                                       | ۸۴۰۷۳۴۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        |   |                  |   |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|---|
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     | ۸۴۰۷۹۰۰۰ | - سایر موتورها                                                                         |   |                  |   |
| ۳۱۷ | توضیح:                                                                                                                                                                        | موتورهای بیستونی درون سوز تراکمی - احتراقی (موتورهای دیزل و نیمه دیزل)                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۴۰۸۲۰۱۰ | --- | ---      | گاز سوز (پایه گازسوز)                                                                  | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۸ | اجزاء و قطعاتی که معلوم باشد منحصرأ یا اساساً مربوط به موتورهای شماره ۸۲۰۷ یا ۸۲۰۸ می باشد                                                                                    | موتورهای دیزلی خودروهای سنگین و نیمه سنگین و ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی از نظر تمییز ممیاز مصرف سوخت و دستورالعمل برجست انرژی مشمول استاندارد اجباری می باشند.<br><br>- موتورهای دیزل لگوموتیوهاء، موتورهای دیزل کشتی، شناورها و موتورهای دیزل ساکن مشمول استاندارد اجباری نمی باشند. | ۸۴۰۸۹۰۱۰ | --- | ---      | سایر                                                                                   | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | تلمبه برای آبگونها ، حتی دارای وسایل اندازه گیری ، بالا برهای آبگون (پمپ لژکتور خودرو، پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ کولر آب) | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۱۰ | --- | ---      | پمپ لژکتور موتورهای دیزلی و نیمه دیزلی                                                 | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۲۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودروهای بدین لژکتوری                                                         | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۳۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۴۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۵۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۶۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۷۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۸۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۹۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۱۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۱۱ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۱۲ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۱۳ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۱۴ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۱۵ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۱۶ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۱۷ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۱۸ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۱۹ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۲۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۲۱ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۲۲ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۲۳ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۲۴ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۲۵ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۲۶ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۲۷ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۲۸ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۲۹ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۳۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۳۱ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۳۲ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۳۳ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۳۴ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۳۵ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۳۶ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۳۷ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۳۸ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۳۹ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۴۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۴۱ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۴۲ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۴۳ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۴۴ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۴۵ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۴۶ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۴۷ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۴۸ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۴۹ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۵۰ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۵۱ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۵۲ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۵۳ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۵۴ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۵۵ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۵۶ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۵۷ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
| ۳۱۹ | (تلمبه)                                                                                                                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۴۱۳۴۰۵۸ | --- | ---      | پمپ سوخت خودرو، پمپ روغن خودرو، پمپ ترمز خودرو، پمپ هیدرولیک فرمان خودرو، پمپ آب خودرو | ۶ | تولید مصرف انرژی | ۶ |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        | ۶ |                  |   |
|     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |     |          |                                                                                        |   |                  |   |

| ردیف | نام کالا                                    | ویژگیهای مورد نظر                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | حدود قابل قبول                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ملاحظات                                                                                                                                       |
|------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۵    | انواع کراست تمام کرومی                      | ۱) pH<br>۲ اکسید کروم                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | حدافل ۲/۵<br>حدافل ۳/۵                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                               |
| ۶    | انواع پوشاک که دارای استاندارد ملی نمی باشد | داشتن برجسب الصالی به البسه شامل حدافل اطلاعات "جنس کالا، سایز و روش شستشو" به زبان فارسی یا انگلیسی<br>دارا بودن ثبات رنگ:<br>الف) در برابر نور<br>ب) در برابر شستشو (لکه گذاری و تغییر رنگ)<br>پ) در برابر عرق بدن (لکه گذاری و تغییر رنگ)<br>ت) در برابر مالش خشک و مرطوب<br>۳ نداشتن عیوب قابل رویت مانند: عیب دوخت، برش، لک و کثیفی و ...<br>۴ درصد آبرفتگی در آب سرد | جنس کالا مطابق با مقدار اظهار شده در برجسب (در صورت چند جنسی بودن اعلام درصد هریک از اجزا به صورت جداگانه و حد روانداری برای پوشاک چند جنسی)<br>۳± می باشد)<br>سایز کالا (در صورت سایزبندی و نگ سایز نبودن)<br>روش شستشو و نگهداری (در صورت نیاز به روش شستشوی خاص)<br>حدافل ۵ (برای لباس های زیر حدافل ۴)<br>حدافل ۴ (برای البسه ای که توصیه می شود جدا از دیگر البسه شستشو شوند درجه لکه گذاری در نظر گرفته نمی شود)<br>حدافل ۴<br>حدافل ۴<br>فاقد عیب<br>حداکثر ۲± (درجهت طول و عرض البسه) | برای البسه دارای الباف کشسان<br>آزمون آبرفتگی در نظر گرفته نمی شود و در مورد البسه از جنس ویسکوز میزان آبرفتگی حداکثر ۳± در نظر گرفته می شود. |

|                                                                              |                          |                               |                                                                                                                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۶                                                                            | ویژگی‌ها                 | COI (به استثناء پمپ آب خونرو) | --- پمپ سوخت خونرو، پمپ روغن خونرو، پمپ ترمز خونرو، پمپ هیدرولیک فرمان خونرو، پمپ آب خونرو شیر آتش نشانی                                          | ۸۳۱۳۷۰۹۰ | (پمپ لژکتور خونرو، پمپ سوخت خونرو، پمپ روغن خونرو، پمپ ترمز خونرو، پمپ هیدرولیک فرمان خونرو، پمپ کولر آب)                                                                                                                                                                                   |
| ۶                                                                            | ایمپن الکتریکی و عملکردی |                               | الکتروپمپ آب خانگی                                                                                                                                | ۸۳۱۳۸۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ۶                                                                            | ویژگی‌ها                 | COI                           | --- کمپرسورهای برودتی با گاز غیرفریونی (سازگار با لایه ازن) با قدرت حداکثر یک اسب بخار (۰/۷۵ کیلووات) با هریپ کارایی حداقل ۱/۳۵                   | ۸۳۱۳۴۰۱۱ | ۳۲۰                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی‌ها<br><br>(مطابق با موارد مندرج در توضیحات ایمپن الکتریکی - پمپ انرژی) | ۶                        | COI                           | --- کمپرسورهای برودتی با گاز غیرفریونی (سازگار با لایه ازن) با قدرت حداکثر یک اسب بخار (۰/۷۵ کیلووات) با هریپ کارایی کمتر از ۱/۳۵                 | ۸۳۱۳۴۰۱۹ | توضیحات:<br><br>فقط کمپرسورهای هرمیتیک خانگی (که با گاز R1۳۴a کار می کنند) و پادزن ها از ظرفیت ۱۷۰ تا ۳۵۰ متر مکعب بر ساعت مشمول برجسب انرژی است<br><br>ورود پادزن های با گرید انرژی پایین تر از B ممنوع می باشد<br><br>کمپرسورهای هرمیتیک خانگی از لحاظ ایمپن الکتریکی نیز مشمول می باشند. |
|                                                                              | ۶                        | COI                           | --- کمپرسورهای برودتی با گاز غیرفریونی (سازگار با لایه ازن) با قدرت بیش از یک اسب بخار (۰/۷۵ کیلووات)                                             | ۸۳۱۳۴۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                              | ۶                        | COI                           | کمپرسورهای برودتی با گاز فریونی و غیر فریونی                                                                                                      | ۸۳۱۳۴۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                              | ۷                        |                               | --- پادزن های رومیزی، زمینی، دیواری، سقفی، هواکش های پشته‌بام یا پنجره، توام شده با موتور برقی به قدرت حداکثر ۱۲۵ وات                             | ۸۳۱۳۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                              | ۷                        |                               | پادزن توام شده با موتور برقی ( پادزن های رومیزی، زمینی، دیواری، سقفی، هواکش های پشته‌بام یا پنجره، توام شده با موتور برقی به قدرت حداکثر ۱۲۵ وات) | ۸۳۱۳۵۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                              | ۷                        |                               | سایر پادزن ها با جریان مستقیم dc                                                                                                                  | ۸۳۱۳۵۹۶۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                              | ۷                        |                               | سایر پادزن ها با قدرت حداکثر ۱۲۵ وات جریان متناوب ac                                                                                              | ۸۳۱۳۵۹۷۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ۷                                                                            | ویژگی‌ها ایمپن الکتریکی  |                               | --- هود آشپزخانه                                                                                                                                  | ۸۳۱۳۶۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ۷                                                                            | ویژگی‌ها ایمپن الکتریکی  |                               | هواساز خانگی                                                                                                                                      | ۸۳۱۳۸۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ۶                                                                            |                          | برای کولر اسپلیت COI          | --- دستگاه تهویه مطبوع جدا از هم (Split Unit)                                                                                                     | ۸۳۱۵۱۰۱۰ | ۳۲۱                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                          |   |                 |                                              |                                                                                                         |          |                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------|---|-----------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها<br>معرف انرژی<br>ایمنی الکتریکی | ۶ | الزام ارائه COI | برای دستگاه های<br>هواساز الزام ارائه<br>COI | --- سایر                                                                                                | ۸۴۱۵۱۰۹۰ | ماشین ها و دستگاههای تهویه مطبوع مشگل از پگ با دزن موتوری و وسایل<br>مختص تغییر حرارت و رطوبت، همچنین ماشین ها و دستگاههایی که در<br>آنها درجه رطوبت جداگانه قابل تنظیم نیست       |
|                                          | ۶ |                 | الزام ارائه COI                              | دستگاه تهویه مطبوع جهت خودروهای سوری و ولت                                                              | ۸۴۱۵۲۰۱۰ | توضیح:                                                                                                                                                                             |
|                                          | ۶ |                 | الزام ارائه COI                              | سایر                                                                                                    | ۸۴۱۵۲۰۹۰ | - کولر های گازی که مشمول برجسب انرژی می باشند، ورود<br>آنها با گرید پایین تر از B ممنوع می باشد. همچنین استاندارد<br>ایمنی الکتریکی برای کلیه کولرهای گازی، نیز اجباری می<br>باشد. |
|                                          | ۶ |                 |                                              | توام شده با پگ دستگاه مولد سرما و پگ سوپاپ برای برگشت گردش<br>سرماالگرم ( تلعبه های قابل برگشت حرارتی ) | ۸۴۱۵۸۱۰۰ | - امکان آرمون کولرهای گازی اسپیلیت بیشتر از دو تنگه،<br>کولرهای گازی کانال دار بیشتر از ۸ کیلو وات و کولرهای قابل<br>حمل (غیر پنجره ای) در داخل کشور وجود ندارد.                   |
|                                          | ۶ |                 |                                              | --- سایر، توام شده با پگ دستگاه مولد سرما                                                               | ۸۴۱۵۸۲۰۰ | - واردات بخش پیرونی و بخش درونی کولرهای گازی اسپیلیت به<br>صورت کامل (CBU) حتی در صورت اظهار مجزا و منفک<br>آنها، مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری می باشد.                     |
|                                          | ۶ |                 |                                              | بدون دستگاه مولد سرما                                                                                   | ۸۴۱۵۸۳۰۰ |                                                                                                                                                                                    |
| عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی      | ۶ |                 |                                              | - قسمت داخلی یا قسمت پیرونی دستگاه تهویه مطبوع جدا از هم ❖                                              | ۸۴۱۵۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                    |
| عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی      | ۶ |                 |                                              | - قسمت داخلی و قسمت پیرونی دستگاه تهویه مطبوع جدا از هم ❖                                               | ۸۴۱۵۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                    |
| عملکرد ایمنی الکتریکی                    | ۶ |                 |                                              | --- فن کوپل                                                                                             | ۸۴۱۵۹۰۷۰ |                                                                                                                                                                                    |
| عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی      | ۶ |                 |                                              | --- قسمت داخلی و قسمت پیرونی دستگاه تهویه مطبوع جدا از هم ❖                                             | ۸۴۱۵۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                    |
| ویژگی‌ها                                 | ۶ |                 |                                              | - مشمل های کوره برای سوخت مایع                                                                          | ۸۴۱۶۱۰۰۰ | ۲۲۲                                                                                                                                                                                |
|                                          | ۶ |                 |                                              | - سایر مشملهای کوره، همچنین مشمل های مختلف                                                              | ۸۴۱۶۲۰۰۰ | مشمل های کوره برای سوخت مایع، سوخت جامد گرد شده یا گاز پوخت<br>رسانه های مکانیکی ( پیش کوره ها ) و همچنین شبکه های مکانیکی ،<br>تخلیه کننده های مکانیکی خاکستر و وسایل همانند آنها |
| ویژگی‌ها                                 | ۶ | الزام ارائه COI |                                              | - توره های نانوائی، شیرینی پزی یا بیسکویت پزی                                                           | ۸۴۱۷۲۰۰۰ | ۲۲۳                                                                                                                                                                                |
|                                          | ۶ |                 |                                              | - یخچال فریزرهای مجهز به درهای خارجی جداگانه                                                            | ۸۴۱۸۱۰۱۰ | ۲۲۴                                                                                                                                                                                |
|                                          |   |                 |                                              |                                                                                                         |          | یخچال ها ، فریزرها ، سایر تجهیزات سرد کننده یا منجمد کننده ، برقی یا<br>غیر برقی ، تلعبه های حرارتی غیر از ماشین ها و دستگاههای تهویه مطبوع                                        |

|                                                                                                                                         |          |                                                  |               |   |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------|---------------|---|-------------------------------------|
| شماره ۸۴۱۵ توضیح: از این شماره تفرقه ها فقط انواع پمپال و فریزر خانگی و انواع چیلر مشمول استاندارد اجباری می باشند                      | ۸۴۱۸۱۰۹۰ |                                                  |               |   | عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۲۱۰۰ | -- نوع تراکم                                     |               | ۶ | عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۲۹۰۰ | -- سایر                                          |               | ۶ | عملکرد ایمنی الکتریکی               |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۳۰۱۰ | - فریزر از نوع صندوقی، به گنجایش حداکثر ۸۰۰ لیتر |               | ۶ | عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۳۰۹۰ |                                                  |               |   |                                     |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۳۰۱۰ | - فریزر از نوع ایستاده به گنجایش حداکثر ۹۰۰ لیتر |               | ۶ |                                     |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۳۰۹۰ |                                                  |               |   |                                     |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۵۰۰۰ | - انواع پمپال و فریزر خانگی ❖                    |               | ۶ |                                     |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۶۹۱۰ | -- انواع چیلرهای چینی                            | الزام زنه COI | ۶ | ویژگی ها                            |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۶۹۷۰ | چیلرهای تراکم و مینی چیلر تراکم                  | الزام زنه COI | ۶ | ویژگی ها                            |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۶۹۹۰ | -- سایر                                          | الزام زنه COI | ۶ | ویژگی ها - ایمنی الکتریکی           |
| ۲۲۵ ماشین آلات، مجموعه ماشین آلات یا تجهیزات آزمایشگاهی، حتی آنهایی که با برق گرم می شوند (به استثنای کوره ها و فرها و سار ادوات مشمول) | ۸۴۱۹۱۱۱۰ | -- پکیج دو منظوره (آبگرم بهداشتی و گرمایشی)      |               | ۶ | ویژگی ها                            |

|                           |   |                 |  |                                                                       |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------|---|-----------------|--|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | ۶ |                 |  | --- سایر                                                              | ۸۳۱۹۱۱۹۰             | شعاره ۸۵۱۴) برای عمل آوردن مواد با فرایندی که مستلزم تغییر درجه حرارت باشند از قبیل گرم کردن ، استریلیزه کردن ، پاستوریزه کردن ، تحت فشار بغار قرار دادن ، خشک کردن ، تبخیر کردن ، بغار دادن ، غلیظ کردن یا سرد کردن ، غیر از ماشین آلات یا مجموعه از نوع مورد استفاده برای معارف خانگی ، آبگرمکن های زودجوش یا مغزنی ، غیر برقی |
|                           | ۶ |                 |  | آب گرم کن خورشیدی                                                     | ۸۳۱۹۱۲۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | --- سایر                                                              | ۸۳۱۹۱۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی ها - ایمنی الکتریکی | ۹ | الزام ارائه COI |  | اتوکلاو دندانپزشکی تا حجم ۲۴ لیتر                                     | ۸۳۱۹۲۰۱۰             | ( آب گرمکن های زود جوش گازی - استریلزه کننده های طبی، جراحی یا آزمایشگاهی - ماشین آلات و ادوات برای تهیه کردن نوشیدنیهای گرم یا برای پختن و با گرم کردن غذا - دستگاههای آبگرم کن و آب سردکن توأم )                                                                                                                               |
| ویژگی ها                  | ۶ | الزام ارائه COI |  | سایر                                                                  | ۸۳۱۹۲۰۹۰             | توضیح : آبگرمکن های برقی مغزن دار ، آبگرمکن های گازی مغزن دار، آب گرمکن های زود جوش گازی (آبگرمکن فوری گازسوز) و پمپ های گازسوز یا توان اسمی حداکثر ۷۵ کیلووات مشمول معیار معرف اثری و نصب برچسب انرژی می باشند.                                                                                                                 |
|                           | ۷ |                 |  | -- برای تهیه کردن نوشیدنیهای گرم یا برای پختن و یا گرم کردن غذا       | ۸۳۱۹۸۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی ها                  | ۶ |                 |  | --- دستگاههای آبگرم کن و آب سرد کن توأم                               | ۸۳۱۹۸۹۱۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | ترموستات - فن - قابل استفاده در پکیج                                  | ۸۳۱۹۹۰۳۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ایمنی الکتریکی            | ۹ | الزام ارائه COI |  | -- دستگاههای گریز از مرکز (آمایشگاهی ( سانتریفیوژ) مورد مصرف در پزشکی | ۸۳۲۱۱۹۱۰<br>۸۳۲۱۱۹۹۰ | گریز از مرکز ها، همچنین خشک کن های گریز از مرکز ، ماشین آلات و وسایل برای صافی گذراندن یا تعطیه کردن مایعات یا گازها<br><br>مبدل کانالیست خودرو                                                                                                                                                                                  |
|                           |   |                 |  | خشک کن های گریز از مرکز مخصوص صنایع داروسازی                          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی ها                  | ۶ |                 |  | صافی های روغن برای موتورهای درون سوز                                  | ۸۳۲۱۲۳۱۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | صافی های مواد سوختی برای موتورهای درون سوز                            | ۸۳۲۱۲۳۲۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | صافی های هوای ورودی برای موتورهای درون سوز خودرویی                    | ۸۳۲۱۳۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | فیلترهای تعطیه نود اگزوز خودرو و موتورسیکلت به صورت کامل              | ۸۳۲۱۳۹۱۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | فیلترهای تعطیه نود اگزوز خودرو های دیزلی به صورت کامل                 | ۸۳۲۱۳۹۲۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | سایر                                                                  | ۸۳۲۱۳۹۹۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۷ |                 |  | -- ماشین های طرفشویی از نوع خانگی                                     | ۸۳۲۲۱۱۰۰             | ماشین های طرف شویی ، ماشین آلات و دستگاههای برای تمیز کردن یا خشک کردن بطری یا سایر ظروف پذیر ماشین آلات و دستگاهها برای پر کردن                                                                                                                                                                                                 |

|                           |   |                                         |  |                                                                                                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------|---|-----------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ایمنی الکتریکی - برچسب آپ | ۷ | برای سنجش معیار معرف آب الزام COI ارائه |  |                                                                                                         | ۸۴۲۲۱۹۰۰ | ، بستن ، درزگیری یا برچسب زدن بطری ، ظروف فلزی استوانه ای ، قوطی ، کیسه یا سایر ظروف ، ماشین آلات و دستگاهها برای درپوش گذاشتن بطری ، شیشه دهان گشاد ، لوله و ظروف همانند ، سایر ماشین آلات و دستگاهها برای بسته بندی یا لظاف کردن کالا (همچنین ماشین آلات و دستگاهها برای لظاف کردن یا فرایند حرارتی) ماشین آلات و دستگاهها برای گاز دار کردن نوشابه |
| ویژگی ها                  | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | - ترازوی توزین اشخاص، همچنین ترازوی توزین نوزادان، ترازوهای خانگی                                       | ۸۴۲۲۱۰۰۰ | ۲۲۸ ماشین آلات و ادوات توزین (بایستندای ترازوها یا حساسیت ۵ سانتی گرم یا کمتر)، همچنین ماشین های شمارش و کنترل که با وزنه کار می کنند، انواع وزنه برای ماشین های توزین                                                                                                                                                                                |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | - باسکول برای توزین استمراری کالای روی نقاله                                                            | ۸۴۲۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | - باسکول توزین ثابت و ترازوها و باسکول کیسه گیری یا کیله گیری، همچنین ترازوهای قیفی شکل (Hopper Scales) | ۸۴۲۲۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | - با ظرفیت توزین حداکثر ۳۰ کیلوگرم                                                                      | ۸۴۲۲۸۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | - باسکول الکتریکی سیار با ظرفیت توزین ۵۰۰ کیلوگرم به بالا                                               | ۸۴۲۲۸۲۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | ادوات توزین با ظرفیت ۳۰ کیلوگرم تا کمتر از ۵۰۰ کیلوگرم                                                  | ۸۴۲۲۸۲۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | ---                                                                                                     | ۸۴۲۲۸۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | ---                                                                                                     | ۸۴۲۲۸۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | ---                                                                                                     | ۸۴۲۲۸۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | ---                                                                                                     | ۸۴۲۲۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | نمایشگر مخصوص ترازو و باسکول                                                                            | ۸۴۲۲۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI<br>وزنه های کالاس E۱    |  | سایر                                                                                                    | ۸۴۲۲۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ویژگی ها                  | ۶ |                                         |  | - کیسولهای آتش نشانی                                                                                    | ۸۴۲۲۱۰۱۰ | ۲۲۹ وسایل مکانیکی ( حتی آنهایی که با نیروی دست کار می کنند ) برای آتشاندن ، پراکندن و پاشیدن به صورت ذرات ریز ( spraying ) مواد آهگون                                                                                                                                                                                                                 |

|                                     |   |                 |                                                                                                                                                             |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|---|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     | ۶ |                 | مسایر                                                                                                                                                       | ۸۳۲۴۱۰۹۰ | با پوند ، دستگاه های آتش نشان حتی بر شده ، پیستوله مخصوص پاشیدن به صورت نرات ریز و وسایل هم اندد ، ماشین های پاشنده فوری بخار یا ماسه و ماشین های پاشنده فوری هم اندد .                                                                                                                 |
| ایمنی الکتریکی                      | ۷ |                 | دستگاه شستوی خودرو از نوع خانگی                                                                                                                             | ۸۳۲۴۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                     | ۷ |                 | ماشین های پاشنده فوری بخار<br>بخارشوی خانگی                                                                                                                 | ۸۳۲۴۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                     | ۷ |                 | دستگاه شستوی خودرو از نوع خانگی                                                                                                                             | ۸۳۲۴۸۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                     |   |                 | دستگاه شستوی خودرو از نوع خانگی                                                                                                                             | ۸۳۲۴۸۹۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                     | ۷ |                 | سحبشپایی که به تراکتور متصل می شود                                                                                                                          | ۸۳۲۴۴۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| عملکردی - اصول کلی و<br>علائم ایمنی | ۷ |                 | سحبش های شاسی بلند خودرو                                                                                                                                    | ۸۳۲۴۸۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها                            | ۶ | الزام ارائه COI | --- موتور گیربکس آسانور شامل الکتروموتور ، چمبه دنده ، پولی و ترمز بر روی یک پایه مشترک                                                                     | ۸۳۲۵۳۱۱۰ | ۳۲۰<br>فرقه های طناب دار بالا کشنده و چرخهای بالا کشنده به غیر از چرخهای بالا کشنده محفظه دار ، چرخ های کشنده و چرخهای طناب . چکها                                                                                                                                                      |
|                                     | ۶ | الزام ارائه COI | --- سیستم محرکه بدون چمبه دنده (Gearless) برای آسانور شامل الکتروموتور ، پولی و ترمز و سیستم محرکه با مفناطیس دائم شامل موتور با مفناطیس دائم ، پولی و ترمز | ۸۳۲۵۳۱۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| تایید نوع - بارسی فیزیکی            | ۸ |                 | --- با جرخ های لاستیکی                                                                                                                                      | ۸۳۲۶۴۱۰۰ | ۳۳۱<br>چرتلیل ها در یک کشتی ، چرتلیل ، همچنن چرتلیل های کابلی ، چرتلیل های شاسی دار متحرک ، چرتلیل های جا به جا کننده با شاسی خورچینی ، و / ا به های کارگاهی مجهز به چرتلیل<br><br><u>تذکر : چرتلیل های کارگاهی (ROUGH TERRAIN CRANE) مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری نمی باشد/</u> |
| ویژگی ها                            | ۶ | الزام ارائه COI | --- آسانور کامل                                                                                                                                             | ۸۳۲۸۱۰۱۰ | ۳۳۲<br>سایر ماشین آلات و دستگاه های بلند کردن ، جا به جا کردن ، بار کردن یا تخلیه کردن                                                                                                                                                                                                  |
|                                     | ۶ | الزام ارائه COI | - پلکان های متحرک و راهروهای متحرک                                                                                                                          | ۸۳۲۸۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|            |   |  |                                 |           |                                                                                                                                                                                                               |
|------------|---|--|---------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | ۶ |  | الزام ارائه COI                 | ۸۳۲۸۶۰۰۰  | (آسانسور کامل ، پلکان های متحرک و راه پو های متحرک)<br><br>- بردهای مدار ایمنی تابلوهای فرمان آسانسورهای برقی باید دارای گواهی آزمون نوعی باشند.                                                              |
| نابیند نوع | ۶ |  | نو                              | ۸۳۲۹۱۱۱۱  | بولدوزر ، انگلدوز ، گریندر ، تسطیح کننده ، اسکرپپر ، بیل مکانیکی ، ماشین                                                                                                                                      |
|            |   |  | مستعمل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۱۱۱۲  | گودبرخاری ، لوفر ، لوفر بیل دار ، ماشین کوپیدن و سفت کردن زمین و غلنگ را سازی ، قادر به حرکت بدون نیروی محرکه خارجی                                                                                           |
|            |   |  | سایر                            | ۸۳۲۹۱۱۱۹  | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی                                                                                                                                                                         |
|            |   |  | نو                              | ۸۳۲۹۱۱۲۱  | <div>           ماکتر - با توجه به نامه کاروب استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۵۹۹ ماشین آلاتی که صرفاً برای کار در قلی های زیرزمینی طراحی شده اند مستعمل استاندارد ایران را نمی تواند تهیه کنند         </div> |
|            |   |  | مستعمل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۱۱۲۲  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر                            | ۸۳۲۹۱۱۲۹  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر ( انگلدوز )                | ۸۳۲۹۱۱۹۰  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر                            | ۸۳۲۹۱۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | نو                              | ۸۳۲۹۲۰۱۱  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | مستعمل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۲۰۱۲  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر                            | ۸۳۲۹۲۰۱۹  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | نو                              | ۸۳۲۹۲۰۲۱  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | مستعمل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۲۰۲۲  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر                            | ۸۳۲۹۲۰۲۹  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر ( تسطیح کننده )            | ۸۳۲۹۲۰۹۰  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | اسکرپپر                         | ۸۳۲۹۳۰۰۰  |                                                                                                                                                                                                               |
|            | ۶ |  | ماشین کوپیدن و سفت کردن زمین    | ۸۳۲۹۴۰۱۱  |                                                                                                                                                                                                               |

| نایب نوع |   |  | ن | ن                              | ن                                     |
|----------|---|--|---|--------------------------------|---------------------------------------|
| نایب نوع | ۶ |  |   | ۸۳۲۹۳۰۱۲                       | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |   |  |   | مشمعل با سال ساخت ۵ سال و کمتر |                                       |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۳۰۱۹                       | سایر                                  |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۳۰۹۰                       | ماشین کوبیدن و سفت کردن زمین          |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۱۱۱                       | ن                                     |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۱۱۲                       | مشمعل با سال ساخت ۵ سال و کمتر        |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۱۱۹                       | سایر                                  |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۱۲۱                       | ن                                     |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۱۲۲                       | مشمعل با سال ساخت ۵ سال و کمتر        |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۱۲۹                       | سایر                                  |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۱۹۰                       | سایر                                  |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۲۱۱                       | ن                                     |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۲۱۲                       | مشمعل با سال ساخت ۵ سال و کمتر        |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۲۱۹                       | سایر                                  |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۲۲۱                       | ن                                     |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۲۲۲                       | مشمعل با سال ساخت ۵ سال و کمتر        |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۲۲۹                       | سایر                                  |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۲۹۰                       | سایر                                  |
|          |   |  |   | ۸۳۲۹۵۹۱۱                       | ن                                     |

مذکور با توجه به دستورالعمل ملی ایران به شماره ۱۳۵۳۶ ماشین آلاتی که صرفاً برای کار در تونل های زیر زمینی طراحی شده اند مشمول استاندارد ایران می باشد و واردات آنها ممنوع است

|                             |   |                |                                                                                                 |                                |          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|---|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             |   |                |                                                                                                 | مشمول با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۵۹۱۲ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی                                                                                                                                                   | <p>نام</p> <p>ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی</p> <p>تذکره : با توجه به دامنه کاربرد استاندارد ملی ایران به شماره ۶۵۵۴۴-۱ ماشین آلاتی که صرفاً برای کار در تونل های زیرزمینی طراحی شده اند مشمول استاندارد اجباری نمی گردند و این بار شامل نمی باشد.</p> |
|                             |   |                |                                                                                                 | سایر                           | ۸۳۲۹۵۹۱۹ |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             |   |                |                                                                                                 | نو                             | ۸۳۲۹۵۹۲۱ |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             |   |                |                                                                                                 | مشمول با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۵۹۲۲ |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             |   |                |                                                                                                 | سایر                           | ۸۳۲۹۵۹۲۹ |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             |   |                |                                                                                                 | سایر                           | ۸۳۲۹۵۹۹۰ |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها                    | ۶ | الزام (نه COI) | --- انواع درب اتوماتیک آسانسور (درب کابین)                                                      | ۸۳۳۱۳۱۱۰                       | ۳۳۴      | <p>قطعاتی که منحصر یا اساساً مشخص می باشد که به ماشین آلات یا دستگاه های مشمول شماره ۸۳۲۵ لغایت ۸۳۴۰ می باشد .</p> <p>(قطعات مربوط به آسانسور، بالا کشنده محفظه دار یا پلکان متحرک)</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             | ۶ | الزام (نه COI) | --- انواع کابین و فریم کابین آسانسور                                                            | ۸۳۳۱۳۱۲۰                       |          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             | ۶ | الزام (نه COI) | -- کابین تله کابین، پاراشوت، گاورنر، هربه گیر و قفل درب آسانسور *<br>درب لولایی کابین آسانسور * | ۸۳۳۱۳۱۹۰                       |          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             | ۶ | الزام (نه COI) | -- کابین تله کابین، پاراشوت، گاورنر، هربه گیر و قفل درب آسانسور ، درب لولایی کابین آسانسور *    | ۸۳۳۱۳۹۰۰                       |          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها اصول و علائم ایمنی | ۶ |                | - گاز آهن (خپش) دارای موتور (از قبیل روتیواتور، تپلر ، کولتیواتور) *                            | ۸۳۳۳۱۰۱۰                       | ۳۳۵      | <p>ماشین آلات و دستگاهها و وسایل کشاورزی، باغبانی و گلکاری یا جنگل داری برای آماده کردن یا کشت و زرع زمین، غلتک برای چمن یا زمین ورزش</p>                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             | ۶ |                |                                                                                                 | ۸۳۳۳۱۰۲۰                       |          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             | ۶ |                |                                                                                                 | ۸۳۳۳۱۰۹۰                       |          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             | ۶ |                | -- کلوخ شکن دیسکی                                                                               | ۸۳۳۳۲۱۰۰                       |          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             | ۶ |                | -- دستگاههای کاشت مستقیم بذر، نشاء و چا به چا کردن بدون خاک ورزی (NO-TILL) ، نشاء کار برونچ     | ۸۳۳۳۳۱۱۰                       |          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             | ۶ |                | بذر کارهای کشت مستقیم                                                                           | ۸۳۳۳۳۱۲۰                       |          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                             | ۶ |                | -- سایر                                                                                         | ۸۳۳۳۳۱۹۰                       |          |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |

|  |                             |   |  |          |                                                                                                                                  |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|-----------------------------|---|--|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                             |   |  | ۸۳۳۳۹۰۰  | -- سایر                                                                                                                          | ۶ |  | (ادامه)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  |                             |   |  | ۸۳۳۳۹۱۰۰ | - پخش کننده های فصولات حیوانی                                                                                                    | ۶ |  | ماشین آلات و دستگاهها و وسایل کشاورزی، باغبانی و گلکاری یا جنگل                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  |                             |   |  | ۸۳۳۳۹۲۰۰ | توزیع کننده های کود                                                                                                              | ۶ |  | ناری برای آماده کردن یا گشت و رزق زمین؛ غلتک برای چمن یا زمین ورزش                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|  |                             |   |  | ۸۳۳۳۸۰۰۰ | - سایر ماشین آلات، دستگاهها و وسایل                                                                                              | ۶ |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  |                             |   |  | ۸۳۳۳۹۰۰۰ | - پره دیسک در ادوات کشاورزی از نوع ملغر و مسلط  | ۶ |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  | ویژگی ها اصول و علائم ایمنی | ۶ |  | ۸۳۳۳۱۱۰۰ | -- دارای موتور، که آلات برش در یک سطح افقی می چرخد                                                                               | ۶ |  | ۳۳۶                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  |                             | ۶ |  | ۸۳۳۳۱۹۰۰ | -- سایر                                                                                                                          | ۶ |  | ماشین آلات، دستگاهها و وسایل برای برداشت یا کوبیدن محصولات کشاورزی، همچنین مانگه کاه یا علوفه؛ ماشین چمن زنی و ماشین علف زنی؛ ماشین ها برای پاک کردن، چور کردن یا درجه بندی کردن تخم مرغ، میوه یا سایر محصولات کشاورزی، غیر از ماشین آلات و دستگاههای شماره ۸۳۳۷                                                                     |
|  |                             | ۶ |  | ۸۳۳۳۲۰۰۰ | - سایر ماشین های علف زنی، همچنین میله های برش برای سوز کردن روی تراکتور                                                          | ۶ |  | توضیح:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|  |                             | ۶ |  | ۸۳۳۳۳۰۰۰ | - سایر ماشین آلات و دستگاهها برای بریدن و خشک کردن علف                                                                           | ۶ |  | - ماشین های کشاورزی باید از نظر اصول و علائم ایمنی نیز بررسی گردند                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|  |                             | ۸ |  | ۸۳۳۳۴۰۰۰ | - مانگه کاه و علوفه، همچنین ماشین جمع آوری و مانگه کردن                                                                          | ۸ |  | - جهت کمباین های کشاورزی و دستگاه های برداشت محصولات کشاورزی و چار ها در فصل غیر برداشت محصول <u>ایزات گواهی بازرسی در مبدأ (COI) ارائه می باشد و در فصل برداشت محصول پیشنهاد این سازمان ایزات گواهی بازرسی در مبدأ (COI) می باشد در غیر این صورت از محموله نمونه برداری در مزرعه آزمون های عملکردی و سایر آزمونها انجام می شود.</u> |
|  |                             | ۸ |  | ۸۳۳۳۵۱۱۱ | -- با قدرت ۱۲۰ اسب بخار و بیشتر                                                                                                  | ۸ |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  |                             | ۸ |  | ۸۳۳۳۵۱۱۹ | -- با قدرت کمتر از ۱۲۰ اسب بخار                                                                                                  | ۸ |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  |                             | ۸ |  | ۸۳۳۳۵۱۲۰ | -- کمباین برنج یا چرخ شنی (زنجیری) با عمل برش و جدا کردن دانه                                                                    | ۸ |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  |                             | ۸ |  | ۸۳۳۳۵۱۳۰ | -- کمباین مخصوص برداشت پنبه با مکانیزم مکش                                                                                       | ۸ |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  |                             | ۸ |  | ۸۳۳۳۵۱۹۰ | ---                                                                                                                              | ۸ |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  |                             | ۸ |  | ۸۳۳۳۵۲۰۰ | - سایر ماشین آلات و دستگاهها برای کوبیدن                                                                                         | ۸ |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  |                             | ۸ |  | ۸۳۳۳۵۳۱۰ | - - - کمباین مخصوص برداشت چندر قند Suger Bee combine harvester                                                                   | ۸ |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

۳) مقررات فنی برای واردات انواع بسته های افزودنی روغن موتور (Package Additive)

| ردیف | نام کالا                                          | ویژگی مورد نظر                                                                      | حدود قابل قبول                                                                                        | ملاحظات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | بسته افزودنی روغن موتور<br><br>(Package Additive) | ۱ برگه مشخصات فنی<br>بسته افزودنی روغن موتور<br>(Data Sheet) تولید<br>کننده افزودنی | دارای آنالیز عنصری با<br>حدود معین (حد بالا و<br>پایین)                                               | ۱ معمولا عناصر شامل Ca,Zn,Mg,p است.<br>۲ گزارش آزمون آنالیز عنصری افزودنی (TR) صادر<br>شده در آزمایشگاه ذبصلاح که نتایج آن مطابق<br>مشخصات فنی افزودنی باشد.<br><br>۳ آزمایشگاه های مجاز برای صدور TR باید دارای<br>۱۷۰۲۵ از نهادهای تایید صلاحیت در ارتباط با<br>استاندارد ملی ۹۳۷۷ یا ASTM D۶۵۹۵ یا استاندارد<br>ملی ۳۳۸۱ باشند |
|      |                                                   | ۲ آزمون های عملکردی<br>(موتوری)                                                     | مستندات آزمون های<br>عملکردی (موتوری)<br>بسته افزودنی متناسب<br>با سطوح کیفیت مندرج<br>در برگه مشخصات | آزمون های عملکردی (موتوری) طبق پیوست پ<br>استانداردهای ملی ۲۲۳۶۰ و ۲۲۳۶۱ باشند.                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                            |   |  |                                                                                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|---|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | A |  | Potato combine harvester --- کمپاین ویزه برداشت سیبزمینی                                                                                                                                  | ۸۳۳۳۵۲۲۰ | <p>ماشین آلات، دستگاهها و وسایل برای برداشت یا کوبیدن محصولات کشاورزی، همچنین منگنه گاه یا علوفه، ماشین چمن زنی و ماشین علف زنی، ماشین ها برای پاک کردن، چور کردن یا درجه بندی کردن تخم مرغ، میوه یا سایر محصولات کشاورزی، غیر از ماشین آلات و دستگاههای شماره ۸۳۳۷</p> <p>توضیح:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ماشین های کشاورزی باید از نظر اصول و علائم ایمنی نیز بررسی گردند</li> <li>- جهت کمپاین های کشاورزی و دستگاه های برداشت محصولات کشاورزی و چار ها در فصل غیر برداشت محصول <u>راشه گواهی بازرسی در مبدأ (COI) ارائه می باشد و در فصل برداشت محصول پیشنهاد این سازمان ارائه گواهی بازرسی در مبدأ (COI) می باشد در غیر این صورت از نمونه نمونه برداری در مزرعه آزمون های عملکردی و سایر آزمونها انجام می شود</u></li> </ul> |
|                            |   |  | ---                                                                                                                                                                                       | ۸۳۳۳۵۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                            |   |  | --- ماشین های برداشت صیفی و سبزی از نوع برگه، غذای و میوه در Vegetable harvester machine                                                                                                  | ۸۳۳۳۵۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                            |   |  | --- ماشین برداشت علوفه سبز (چار) خودرو Chopper harvester                                                                                                                                  | ۸۳۳۳۵۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                            |   |  | --- ماشین برداشت پال Picker and husker                                                                                                                                                    | ۸۳۳۳۵۹۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                            |   |  | --- ماشین برداشت پال (فرت دانه ای) Picker sheller                                                                                                                                         | ۸۳۳۳۵۹۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                            |   |  | --- ماشین برداشت حبوبات Pulse harvester                                                                                                                                                   | ۸۳۳۳۵۹۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                            |   |  | --- دستگاه برداشت خرما از نوع خودرو                                                                                                                                                       | ۸۳۳۳۵۹۶۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                            |   |  | --- دستگاه برداشت از نوع تکان دهنده و لرزاننده                                                                                                                                            | ۸۳۳۳۵۹۷۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                            |   |  | ماشین برداشت نیشگر                                                                                                                                                                        | ۸۳۳۳۵۹۸۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                            |   |  | سایر                                                                                                                                                                                      | ۸۳۳۳۵۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ویژگی ها                   | ۶ |  | <p>--- ماشین آلات و دستگاه های ناوایی، نان شیرینی، بزی، بستک و ساری، فرهای پخت نان و شیرینی با حرارت شعله غیر مستقیم، ماشین آلات، وسایل و تجهیزات خط تولید نان های حجیم و نیمه حجیم ❶</p> | ۸۳۳۸۱۰۰۰ | <p>ماشین آلات و دستگاههایی که در جای دیگر این فصل گفته نشده و مشمول شماره های دیگر این فصل نباشد برای تهیه یا تولید صنعتی غذاها یا نوشابه ها، غیر از ماشین بیالات و دستگاه های برای استخراج یا تهیه جری یا روغن نباتی ثابت یا حیوانی</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                            | ۷ |  | <p>--- ماشین هایی که دارای دو یا تعدادی کارکرد چاپ کردن، کپی گرفتن یا ارسال فکس، با قابلیت اتصال به ماشین داده برداری اتوماتیک یا شبکه (Network) باشد</p>                                 | ۸۳۳۳۹۱۰۰ | <p>ماشین آلات چاپی با کاربردی اداری مورد استفاده برای چاپ بوسه، صفحات، سیلندر ها و سایر اجزای چاپی مشمول ردیف ۸۳۳۲، سایر چاپگر ها،</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ایمینی الکتریکی معرف انرژی | ۷ |  |                                                                                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                    |   |                                        |                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------|---|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    | ۷ |                                        | --- چاپگر خطی سوزنی ۱۲۲ ستونی به بالا به کاغذ پیوست با سرعت بالای 600 CPS | ۸۳۴۳۲۱۰  | ماشین های کپی و ماشین های فکس، چه توأمان شده یا نشده، قطعات و ملحقات مربوطه.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                    | ۷ |                                        | --- سایر                                                                  | ۸۳۴۳۲۹۰  | توضیح: از چاپگرها فقط چاپگرهای اداری ویژه چاپ بر روی کاغذ و یا مقوا مشمول استاندارد اجباری می باشند                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                    | ۷ |                                        | --- سایر                                                                  | ۸۳۴۳۹۰۰  | جهت چاپگرهای اداری آزمونهای EMC نیز باید انجام شود                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها ایمنی<br>الکتریکی مصرف انرژی<br>- مصرف آب | ۷ | الزام ارائه COI                        | انواع ماشین لباسشویی (رختشویی) خانگی                                      | ۸۳۵۰۱۱۰۰ | ماشین های رختشویی خانگی یا غیر خانگی، حتی با تجهیزات خشک کردن                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                    | ۷ | برای معیار مصرف آب تا زمان تأیید       |                                                                           | ۸۳۵۰۱۲۱۰ | ماشین لباسشویی تمام اتوماتیک خانگی مشمول برچسب انرژی بوده و ورود آنها با گرید پایین تر از B ممنوع می باشد.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                    | ۷ | صلاحیت حداقل دو آزمایشگاه در داخل کشور |                                                                           | ۸۳۵۰۱۲۹۰ | - رعایت معیار مصرف آب و نصب برچسب مصرف آب برای ماشین های لباسشویی برقی خانگی بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱۸۶۱۴ گرامی می باشد.                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                    | ۷ |                                        |                                                                           | ۸۳۵۰۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                    | ۷ |                                        |                                                                           | ۸۳۵۰۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ایمنی الکتریکی                                     | ۷ |                                        | --- با ظرفیت حداکثر ۱۰ کیلوگرم شستنی خشک                                  | ۸۳۵۱۲۱۰۰ | (ماشین های خشک کردن خانگی و اتو پرس خانگی)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                    | ۷ |                                        | ماشین های خشک کردن خانگی                                                  | ۸۳۵۱۲۹۰۰ | ماشین آلات و دستگاهها (غیر از ماشین شماره ۸۳۵۰ برای شستن، پاک کردن، چاشندن، خشک کردن، اتو کردن، رنگ کردن، آهار زدن، پرداخت کردن، آندودن، یا آغشتن نخهای نسجی، پارچه یا اشیای نسجی آماده و میبیا و ماشین ها برای روکش دادن به مسوجات یا سایر تکیه گاه هایی که برای تهیه کف پوش به کار می روند از قبیل لپولوم، ماشین های پیچیدن، باز کردن، تا کردن، برش دادن، کنگره دار کردن مسوجات |
|                                                    | ۷ |                                        | اتو پرس خانگی                                                             | ۸۳۵۱۳۰۱۰ | توضیح: ماشین لباسشویی تمام اتوماتیک خانگی مشمول برچسب انرژی بوده و ورود آنها با گرید پایین تر از B ممنوع می باشد.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                    |   |                                        | اتو برقی خانگی دارای مولد بخار مجزا                                       | ۸۳۵۱۳۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                    | ۷ |                                        | - چرخ دوزندگی برقی خانگی                                                  | ۸۳۵۲۱۰۰۰ | چرخ دوزندگی غیر از ماشین های دوخت لوزی مشمول ردیف ۸۳۴۰، میل، پایه و سرپوش که بویژه برای چرخ دوزندگی طراحی شده، سوزن چرخ دوزندگی                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ایمنی الکتریکی                                     | ۷ |                                        | --- دریل و پیچ گوشتی برقی دستی و (اره برقی دستی)                          | ۸۳۶۵۹۵۰۰ | ماشین ابزار برای کار کردن روی چوب، چوب پنبه، استخوان، کتانچوبی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                    |   |                                        |                                                                           | ۸۳۶۵۹۶۰۰ | سفت، مواد پلاستیکی، سخت یا مواد همانند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |                                                                                                                                            |  |  |   |                                             |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|---------------------------------------------|
| ۳۳ | ارزها برای کار کردن در دسته: پنوماتیک، هیدرولیک یا توأم شده با موتور برقی یا غیر برقی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۸۲۶۷۲۱۰۰ | -- دریل از هر نوع                                                                                                                          |  |  | ۷ | ایمنی ( برای نوع برقی آزمون ایمنی الکتریکی) |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۶۷۲۲۰۰ | -- اره ها - دستگاه شپازرن                                                                                                                  |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۶۷۲۹۲۰ | -- دستگاه سنگ زنی دستی مجهز به موتور برقی                                                                                                  |  |  | ۷ |                                             |
| ۳۴ | ماشین های خودکار دانه بر داری و واحدهای آنها ، ماشین های قرائت مدیاطیسی ، ماشین های انتقال داده به روی حامل داده به صورت کد و ماشین های بررسی این داده ها که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره های دیگر نباشد .<br><br>(مدال نوٹ بوک ، تبلت ، ماشین های خودکار دانه بر داری شامل رایانه، پرینتر، اسکر، فتوکپی، فاکس، تلفن، درایو، تلویزیون، دوربین مدار بسته و دستگاه های ضبط و پخش CD و DVD به صورت یکپارچه)<br><br>توضیح:<br><br>- از اسکرها فقط اسکر اناری مشمول استاندارد اجباری می باشد<br><br>- ماشین های خودکار دانه بر داری شامل رایانه، پرینتر اناری، اسکر اناری، فتوکپی، فاکس، نوٹ بوک، تبلت، چند کاره و مانیتور مشمول رعایت معیار مصرف انرژی می باشند .<br><br>- جهت ماشین های خودکار دانه بر داری شامل رایانه، پرینتر، اسکر، تبلت، فتوکپی، فاکس، نوٹ بوک، چند کاره و مانیتور (آمونهای ایمنی الکتریکی و EMC نیز باید انجام شود<br><br>- صرفا تبلت های غیر سیم کارت خور مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری از نظر مصرف انرژی می باشند .<br><br>- ترخیص تبلت های وارداتی منوط به اخذ فرایند تایید نوع می باشد .<br><br>با توجه به حذف تعرفه ۸۲۷۱۲۹۲۰ در کتاب مقررات صادرات و واردات سال ۱۴۰۲، کالای ذیل تعرفه یاد شده به شرح زیر در هر تعرفه ای قرار گیرند مشمول مقررات استاندارد اجباری خواهند بود ( - - - ماشین های خودکار دانه بر داری شامل رایانه، پرینتر، اسکر، فتوکپی، فاکس، تلفن، درایو، تلویزیون، دوربین مدار بسته و دستگاه های ضبط و پخش CD و DVD به صورت یکپارچه و ...) | ۸۲۷۱۳۰۱۰ | -- ماشین های خودکار دانه بر داری شخصی (PC) به صورت کامل                                                                                    |  |  | ۷ | ایمنی الکتریکی مصرف انرژی EMC               |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۳۰۲۰ | -- ماشین های خودکار دانه بر داری شخصی (PC) کتبی (Note Book)                                                                                |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۳۰۴۰ | -- رایانه لوحی (tablet PC) با صفحه نمایش لمس حداقل ۷ اینچ                                                                                  |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۳۰۹۰ | سایر                                                                                                                                       |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۴۱۱۰ | -- ماشین های خودکار دانه بر داری شخصی (PC) به صورت کامل                                                                                    |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۴۱۹۰ | -- ماشین های خودکار دانه بر داری شخصی (PC) به صورت کامل                                                                                    |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۴۹۱۰ | -- ماشین های خودکار دانه بر داری شخصی (PC) به صورت کامل                                                                                    |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۴۹۹۰ | سایر                                                                                                                                       |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۵۰۱۰ | -- جعبه ی کامپیوتر شخصی (PC) شامل کلیه واحدها و متفرعات داخلی از جمله درایوها، بردها، حافظه و هارد و ..                                    |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۵۰۲۰ | -- دستگاه کامل کامپیوتر SERVER شامل کلیه واحدها و متفرعات داخلی از جمله درایوها، بردها، حافظه، هارد و کارت شبکه بدون واحدهای ورودی و خروجی |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۵۰۹۰ | سایر                                                                                                                                       |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۶۰۱۰ | -- صفحه کلید (Keyboard)                                                                                                                    |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۲۷۱۶۰۲۰ | -- موشواره (Mouse)                                                                                                                         |  |  | ۷ |                                             |

|                                          |   |  |  |                                                                       |          |                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|---|--|--|-----------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          |   |  |  | اسکتر                                                                 | ۸۳۷۱۶۰۵۰ | (ادامه شرح ردیف ۳۲۰)                                                                                                                                                                      |
|                                          | ۷ |  |  | پرینتر اداری، اسکتر اداری، صفحه کلید، موشواره                         | ۸۳۷۱۶۰۹۰ |                                                                                                                                                                                           |
|                                          | ۷ |  |  | دیسک خون نوری                                                         | ۸۳۷۱۷۰۱۰ |                                                                                                                                                                                           |
| ایمینی الکترونیکي معرف<br>EMC انرژي      | ۷ |  |  | دستگاهای استخراج رمز ارز (ماینر)                                      | ۸۳۷۱۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                           |
| ایمینی الکترونیکي معرف<br>EMC انرژي      | ۷ |  |  | ماشینهای تکثیر                                                        | ۸۳۷۲۱۰۰۰ | ۳۲۵ سایر ماشین ها و دستگاهای دفتری ( مثلا ماشین تکثیر ماشین چاپ آدرس شعردن یا بسته بندی کردن مسکوکات و...)                                                                                |
| ایمینی الکترونیکي                        | ۷ |  |  | --- چمبه کامپیوتر (Case) با و یا بدون منبع تغذیه                      | ۸۳۷۲۳۰۱۰ | ۳۲۶ اجزا و قطعات و متفرعات فقط یا اساسا مناسب برای استفاده با ماشین های ردیف ۸۳۷۲۰ تا ۸۳۷۲۷<br>(چمبه کامپیوتر (Case) با و یا بدون منبع تغذیه)                                             |
|                                          | ۷ |  |  | رم ، فلش                                                              | ۸۳۷۲۳۰۶۰ |                                                                                                                                                                                           |
| ایمینی الکترونیکي                        | ۷ |  |  | فلش ، رم                                                              | ۸۳۷۲۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                                           |
| ویژگی ها ایمینی<br>الکترونیکي معرف انرژی | ۶ |  |  | --- کولرهای آبی خانگی با عوادمی حداکثر ۱۰۰۰ فوت مکعب در دقیقه (C.F.M) | ۸۳۷۹۶۰۱۰ | ۳۲۷ ماشین ها و دستگاهای مکانیکی با کار خاص که در جای دیگر این فصل گفته نشده یا مشمول شماره های دیگر این فصل نباشد<br>( دستگاهها برای خنک کردن هوا از طریق تبخیر و محرک های درب اتوماتیک ) |
| ویژگی ها ایمینی<br>الکترونیکي            | ۶ |  |  | ---                                                                   | ۸۳۷۹۶۰۹۰ |                                                                                                                                                                                           |
| ایمینی الکترونیکي                        | ۷ |  |  | --- محرک های درب اتوماتیک                                             | ۸۳۷۹۸۹۹۰ |                                                                                                                                                                                           |
| ویژگی ها                                 | ۶ |  |  | --- رگولاتور مخصوص سبیلندر گاز مایع                                   | ۸۳۸۱۱۰۱۰ | ۳۲۸ انواع شیر و وسایل همانند برای لوله ، دیگ آب گرم یا بخار ، منبع ، پشکه یا همانند ، همچنین شیرهای تخلیل فشار و شیرهای کنترل شونده به وسیله ترموستات                                     |
|                                          | ۶ |  |  | ---                                                                   | ۸۳۸۱۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                           |
|                                          | ۶ |  |  | مدولاتور سیستم ABS                                                    | ۸۳۸۱۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                           |

|                  |   |                              |                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|---|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  | ۶ |                              | سایر                                                                                           | ۸۳۸۱۲۰۹۰ | (از گولاتور، انواع شیر و وسایل همانند برای لوله، دیگ آب گرم یا بخار، منبع، بشکه یا همانند، همچنین شیرهای تخلیه فشار و شیرهای کنترل شونده به وسیله ترموستات)                                                                                                                                            |
|                  | ۶ |                              | - شیر یک طرفه (غیر قابل برگشت)                                                                 | ۸۳۸۱۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | - شیر اطمینان یا فشار شکن                                                                      | ۸۳۸۱۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| توضیح:           |   |                              |                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ویژگی - برجست آب | ۶ |                              | --- شیر آلات بهداشتی، شیر مخلوط حمام و دستشویی، پیسوار و...                                    | ۸۳۸۱۸۰۱۰ | <p>- واردات قطعات منفصله (CKD) شیرهای اجاق گاز ذیل تمبره های ۸۳۸۱۸۰۳۵، ۸۳۸۱۸۰۳۶، ۸۳۸۱۸۰۳۷ و ۸۳۸۱۹۰۹۰ فقط توسط تولید کنندگان شیر اجاق گاز مجاز می باشد.</p> <p>- برای شیرهای اطمینان گازی امکان آزمون در داخل کشور وجود ندارد.</p> <p>- در خصوص شیر برقی انجام آزمون ایمنی الکتریکی الزامی می باشد.</p> |
| ویژگی ها         | ۶ |                              | --- شیر فلکه کشویی (gate valve) از جنس برنج لغایت سه اینچ                                      | ۸۳۸۱۸۰۱۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر توپی (Ball valve) از جنس برنج تا ۲/۱۵ اینچ                                             | ۸۳۸۱۸۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص سیلندر گاز مایع                                                                  | ۸۳۸۱۸۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص اجاق گاز                                                                         | ۸۳۸۱۸۰۳۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص اجاق گاز (ترموکوپل دار)                                                          | ۸۳۸۱۸۰۳۶ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص اجاق گاز (ترموستاتیک)                                                            | ۸۳۸۱۸۰۳۷ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص بخاری گازی                                                                       | ۸۳۸۱۸۰۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص آبگرم کن گازی، مخزن، دیواری                                                      | ۸۳۸۱۸۰۴۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | شیر کشویی                                                                                      | ۸۳۸۱۸۰۶۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ | الزام ارائه COI              | --- ترموستات خودرو (شیر ترموستاتیک)                                                            | ۸۳۸۱۸۰۶۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ | الزام ارائه COI              | --- شیر تنظیم هوای ورودی خودروهای انژکتوری ( Digital Liner Actuator-Stepper Motor)             | ۸۳۸۱۸۰۷۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ | الزام ارائه COI برای شیر قطع | --- شیر مخصوص سیلندر گاز، شیر آتش نشانی و شیر قطع جریان گاز اضافی (فیلتر گازی) برای نصب خانگی» | ۸۳۸۱۸۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  |   |                              |                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  |   |                              |                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  |   |                              |                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  |   |                              |                                                                                                |          | (آذانه) انواع شیر و وسایل همانند برای لوله، دیگ آب گرم یا بخار، منبع، بشکه یا همانند، همچنین شیرهای تخلیه فشار و شیرهای کنترل شونده به وسیله ترموستات (از گولاتور، انواع شیر و وسایل همانند برای لوله، دیگ                                                                                             |

|          |   |                                 |                                    |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|---|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |   | جریان گاز اضافی و شیر آتش نشانی |                                    |                                                                                                                                                         | آب گرم یا بخار، منبج، بشکه یا همانند، همچنین شیرهای تخلیه فشار و شیرهای کنترل شونده به وسیله ترموستات. توضیح:                                                                                                                                                                                                   |
| ویژگی‌ها | ۶ | انرام لانه COI                  | ---                                | مغزی برنجی شیر آلات بهداشتی                                                                                                                             | ۸۳۸۱۹۰۱۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ویژگی‌ها | ۶ |                                 | فصلیات منطقه (CKD) شیرهای اجاق گاز |                                                                                                                                                         | ۸۳۸۱۹۰۹۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|          |   |                                 |                                    |                                                                                                                                                         | ۸۳۸۱۸۰۳۵، ۸۳۸۱۸۰۳۶ و ۸۳۸۱۸۰۳۷ و ۸۳۸۱۹۰۹۰                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|          |   |                                 |                                    |                                                                                                                                                         | فقط توسط تولید کنندگان شیر اجاق گاز مجاز می باشد.                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          |   |                                 |                                    |                                                                                                                                                         | برای شیرهای اطمینان گازی امکان آزمون در داخل کشور وجود ندارد.                                                                                                                                                                                                                                                   |
|          |   |                                 |                                    |                                                                                                                                                         | در خصوص شیر برقی انجام آزمون ایمنی الکتریکی الزامی می باشد.                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ۳۴۹      |   |                                 |                                    |                                                                                                                                                         | بلمبرینگ یا رولبرینگ (انواع بلمبرینگ یا رولبرینگ مورد مصرف در خودرو و انواع بلمبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ)                                                                                                                                                                                             |
|          | ۶ |                                 |                                    | - بلمبرینگ مورد مصرف در خودرو و انواع بلمبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                                                                | ۸۳۸۲۱۰۰۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|          | ۶ |                                 |                                    | - رولبرینگ مخروطی، همچنین رولبرینگ‌های چفت و جور شده مخروطی و غلتک مخروطی مورد مصرف در خودرو و انواع بلمبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ | ۸۳۸۲۲۰۰۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|          | ۶ |                                 |                                    | - رولبرینگ کروی (Spherical) مورد مصرف در خودرو انواع بلمبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                                                 | ۸۳۸۲۳۰۰۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ویژگی‌ها | ۶ |                                 |                                    | - رولبرینگ سوزنی مورد مصرف در خودرو انواع بلمبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                                                            | ۸۳۸۲۴۰۰۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|          | ۶ |                                 |                                    | - سایر رولبرینگ‌های استوانه‌ای مورد مصرف در خودرو انواع بلمبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                                              | ۸۳۸۲۵۰۰۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|          | ۶ |                                 |                                    | - سایر همچنین بلمبرینگ، رولبرینگ توأم شده مورد مصرف در خودرو انواع بلمبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                                   | ۸۳۸۲۸۰۰۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ۳۵۰      |   |                                 |                                    | - پوسته پاتاقان، توأم شده با بلمبرینگ یا رولبرینگ مورد مصرف در خودرو انواع بلمبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                           | ۸۳۸۳۲۰۰۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ویژگی‌ها | ۶ |                                 |                                    |                                                                                                                                                         | بارهای (از جمله میل بادامک و میل لنگ) انتقال نیرو و دسته محور، پوسته پاتاقان و پاتاقان ساده محور، چرخ دنده و مجموعه چرخ دنده ها، پیچ ساجمه ترا یا غلتک دار، چپه دنده یا سایر تغییر دهنده های سرعت، همچنین مبدل گشتاور، پیچشی چرخ لنگر و فرقه تسمه همچنین بلوک فرقه کلاچ و کوپلینگ های محور (از جمله قفل گازدان) |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                             |           |   |                     |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|---------------------|
| ۳۵۱ | موتورها و ژنراتورهای برق                                                                                                                                                                                                                                              | ۸۵۰۱۱۰۱۰ | --- الکتروموتورهای با جریان مستقیم ۱۲ و ۲۴ ولت                                              |           | ۷ | ویژگی‌ها            |
|     | توضیح: امکان آرمون الکتروموتور جابجایی، الکتروموتورهای با توان خروجی کمتر از ۱۰ وات، میکروموتورهای ولتاژ و توان پایین (مانند موتورهای مورد استفاده در اسباب بازی‌ها و وسایل صوتی و تصویری)، اسباب موتور، الکتروموتورهای پدیده سطحی و ژنراتور در داخل کشور وجود ندارد. | ۸۵۰۱۱۰۲۰ | --- الکتروموتورهای جریان متناوب                                                             |           | ۷ | ویژگی‌ها معرف انرژی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۱۰۹۰ | --- سایر                                                                                    |           | ۷ |                     |
|     | محرک‌های خودروبی مشمول مقررات استاندارد اجباری می‌باشد.                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۱۲۰۰۰ | - موتورهای اونیورسال (Universal) با جریان متناوب و مستقیم (AC/DC) با قدرت بیشتر از ۳۷۱۵ وات |           | ۷ | ویژگی‌ها            |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۳۱۱۰ | --- الکتروموتورهای با جریان مستقیم (DC) ۱۲ و ۲۴ وات تا قدرت حداکثر ۲۰۰ وات                  |           | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۳۱۲۰ | الکتروموتورهای پرانده‌های بدون سرشبین با قدرت بیش از ۲۰۰ وات                                |           | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۳۱۹۰ | --- سایر                                                                                    |           | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۳۲۱۰ | --- به قدرت بیشتر از ۷۵۰ وات و حداکثر ۷۵ کیلو وات                                           |           | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۳۲۹۰ | الکتروموتور مخصوص پرانده‌های بدون                                                           |           | ۷ |                     |
|     | الکتروموتورهای نیچولا                                                                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۰۱۴۰۱۰ | --- الکتروموتور قفس سنجایی (Asynchronous)                                                   |           | ۷ | ویژگی‌ها معرف انرژی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۴۰۲۰ | الکتروموتورهای نیچولا                                                                       | تورنت COE | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۴۰۹۰ | --- سایر                                                                                    |           | ۷ |                     |
|     | الکتروموتور قفس سنجایی (Asynchronous)                                                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۰۱۵۱۱۰ | --- الکتروموتور قفس سنجایی (Asynchronous)                                                   |           | ۷ | ویژگی‌ها معرف انرژی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۵۱۹۰ | سایر                                                                                        |           | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۵۲۱۰ | --- الکتروموتور قفس سنجایی (Asynchronous)                                                   |           | ۷ |                     |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |                                                                   |                 |  |   |                                |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|--|---|--------------------------------|
| ۳۵۲ | موتورها و ژنراتورهای برق                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۵۰۱۵۲۹۰ | --- سایر                                                          |                 |  | ۷ | ویژگی‌ها مصرف انرژی            |
|     | توضیح: امکان آزمون الکتروموتور چارو برقی، الکتروموتورهای با توان خروجی کمتر از ۱۰ وات، میکروموتورهای ولتاژ و توان پایین (مانند موتورهای مورد استفاده در اسباب بازی‌ها و وسایل صوتی و تصویری)، اسباب موتور، الکتروموتورهای پمپه سطحی و ژنراتور در داخل کشور وجود ندارد. محرک های خودرویی مشمول مقررات استاندارد اجباری می باشد | ۸۵۰۱۶۱۰۰ | -- به قدرت حداکثر ۷۵ کیلووات آمپر (KVA)                           | الزام ارائه COI |  | ۷ | ویژگی‌ها                       |
| ۳۵۳ | مجموعه مولدها (Generating sets)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۲۱۱۰۰ | -- به قدرت حداکثر ۷۵ کیلو وات آمپر                                | الزام ارائه COI |  | ۷ | ویژگی‌ها                       |
| ۳۵۴ | ترانسفورماتورهای برقی، مبدل های استاتیک برقی (مثلاً، پگسو کننده ها) و القا کننده ها                                                                                                                                                                                                                                           | ۸۵۰۳۱۰۱۰ | --- القایی                                                        | الزام ارائه COI |  | ۷ | ویژگی‌ها مصرف انرژی            |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۱۰۲۰ | --- الکترونیکی                                                    | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۱۰۹۰ | --- سایر                                                          | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۲۱۰۰ | -- به قدرت حداکثر ۶۵۰ کیلو وات آمپر                               | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۲۲۰۰ | -- به قدرت بیشتر از ۶۵۰ کیلووات آمپر و حداکثر ۱۰۰۰۰ کیلو وات آمپر | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۱۱۰ | --- ترانسفورماتور جریان                                           | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۱۲۰ | --- ترانسفورماتور ولتاژ                                           | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۱۹۰ | --- سایر                                                          | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۲۱۰ | --- ترانسفورماتور جریان                                           | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۲۲۰ | --- ترانسفورماتور ولتاژ                                           | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۲۹۰ | --- سایر                                                          | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۴۰۲۰ | --- شارژر باتری                                                   |                 |  | ۷ | ویژگی‌ها ایمنی<br>الکتربکی EMC |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۴۰۳۰ | --- منبع تغذیه رایانه و درایو led                                 |                 |  | ۷ |                                |

|                                               |   |  |                                       |                                                                                                                             |          |                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|---|--|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ایمسی و عملکرد مصرف انرژی ایمسی الکترونیک EMC | ۷ |  | برای منبع تغذیه صنعتی الزام ارائه COI | --- سایر منبع تغذیه و درایو led                                                                                             | ۸۵۰۴۴۰۴۰ | (ادامه)<br>ترانسفورماتورهای برقی، مبدل های استاتیک برقی (مثلاً، پلوسو کننده ها) و القا کننده ها |
| ویژگی ها ایمسی الکترونیک EMC                  | ۷ |  | الزام ارائه COI                       | --- انواع U.P.S                                                                                                             | ۸۵۰۴۴۰۶۰ |                                                                                                 |
|                                               | ۷ |  |                                       | مبدل (درایو) مخصوص لامپ ها با چراغ های led                                                                                  | ۸۵۰۴۴۰۸۰ |                                                                                                 |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- سایر                                                                                                                    | ۸۵۰۴۴۰۹۰ |                                                                                                 |
| ایمسی و عملکرد                                | ۷ |  |                                       | --- قوه های استوانه ای شکل به سایر های قلمی (AA/R6/UM3) متوسط (C/R14/UM2)، بزرگ (D/R20/um1) (قوه و باطری با بی اکسید منگنز) | ۸۵۰۶۱۰۱۰ | ۳۵۵<br>قوه ها و باتری ها                                                                        |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه نیم قلمی (AAA/LR03/AM4)                                                                                             | ۸۵۰۶۱۰۲۰ |                                                                                                 |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه های دکمه ای (Round Cell)                                                                                            | ۸۵۰۶۱۰۳۰ |                                                                                                 |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- سایر                                                                                                                    | ۸۵۰۶۱۰۹۰ |                                                                                                 |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه های استوانه ای شکل به سایر های قلمی (AA/R6/UM3)، متوسط (C/R14/UM2) و بزرگ (D/R20/UM1)                               | ۸۵۰۶۴۰۱۰ |                                                                                                 |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه نیم قلمی (AAA/LR03/AM4)                                                                                             | ۸۵۰۶۴۰۲۰ |                                                                                                 |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه های دکمه ای (Round Cell)                                                                                            | ۸۵۰۶۴۰۳۰ |                                                                                                 |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- سایر                                                                                                                    | ۸۵۰۶۴۰۹۰ |                                                                                                 |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه های استوانه ای شکل به سایر های قلمی (AA/R6/UM3)، متوسط (C/R14/UM2) و بزرگ (D/R20/UM1)                               | ۸۵۰۶۴۰۱۰ |                                                                                                 |
| ایمسی و عملکرد                                | ۷ |  |                                       | --- قوه های نیم قلمی (AAA/LR03/AM4)                                                                                         | ۸۵۰۶۴۰۲۰ |                                                                                                 |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه های دکمه ای (Round Cell)                                                                                            | ۸۵۰۶۴۰۳۰ |                                                                                                 |

|     |                                                                                   |                                                                                |   |          |                                                                                             |                 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۴۰۹۰ | --- سایر                                                                                    | (اندازه)        |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۵۰۱۰ | --- قودهای استوانه‌ای شکل به سائزهای قلمی (AA/R6/UM3)، متوسط (D/R20/UM1) و بزرگ (C/R14/UM2) | قوة و باتری     |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۵۰۲۰ | --- قودهای نیم قلمی (AAA/LRO3/AM4)                                                          |                 |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۵۰۳۰ | --- قودهای دکمه‌ای (Round Cell)                                                             |                 |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۵۰۹۰ | --- سایر                                                                                    |                 |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۶۰۱۰ | --- قودهای استوانه‌ای شکل در سائزهای قلمی (AA/R6/UM3)، متوسط (D/R20/UM1) و بزرگ (C/R14/UM2) |                 |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۶۰۲۰ | --- قودهای نیم قلمی (AAA/LRO3/AM4)                                                          |                 |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۶۰۳۰ | --- قودهای دکمه‌ای (Round Cell)                                                             |                 |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۶۰۹۰ | --- سایر                                                                                    |                 |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۸۰۱۰ | --- قودهای استوانه‌ای شکل در سائزهای قلمی (AA/R6/UM3)، متوسط (D/R20/UM1) و بزرگ (C/R14/UM2) |                 |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۸۰۲۰ | --- قودهای نیم قلمی (AAA/LRO3/AM4)                                                          |                 |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۸۰۳۰ | --- قودهای دکمه‌ای (Round Cell)                                                             |                 |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۶۸۰۹۰ | --- سایر                                                                                    |                 |
| ۳۵۶ | انباره های برقی شامل جدا کننده های آنها ، حتی به شکل مربع یا مستطیل (انواع باتری) | باتری های خودرویی ملزم به دریافت گواهینامه تایید نوع قبل از ثبت سفارش می باشند | ۷ | ۸۵۰۷۱۰۱۰ | --- از نوع سرپسته (Sealed)                                                                  | الزام ارائه COI |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۷۱۰۹۰ | --- سایر                                                                                    | الزام ارائه COI |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۷۲۰۱۰ | --- از نوع سرپسته (Sealed)                                                                  | الزام ارائه COI |
|     |                                                                                   |                                                                                | ۷ | ۸۵۰۷۲۰۹۰ | --- سایر                                                                                    | الزام ارائه COI |

#### ۴) مقررات فنی برای واردات آسانسور و قطعات آن:

| ردیف | نام کالا      | مقررات فنی (ویژگی های مورد نظر)                                          | حدود مشخصات فنی قابل قبول                                      | ملاحظات                                                                                                   |
|------|---------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | پکیج آسانسور  | ۱ ابعادی و کیفی<br>۲ بردهای مدار ایمنی تابلوهای فرمان<br>آسانسورهای برقی | آزمون نوعی مطابق با استاندارد EN ۸۱-۱ (بدون نیاز به ارائه T.R) | مطابق با موارد مندرج در روش اجرایی "روش های ارزیابی کالاهای وارداتی به شماره ۱۵۲/۲۳۰" و فصل دوم این فهرست |
| ۲    | قطعات آسانسور | ۱ ایمنی قطعات چهارگانه ( قفل درب ، ضربه گیر ، پاراشوت ، گاورنر )         |                                                                | مطابق با موارد مندرج در روش اجرایی "روش های ارزیابی کالاهای وارداتی به شماره ۱۵۲/۲۳۰" و فصل دوم این فهرست |

#### ۵) فهرست کالاهای مشمول مقررات فنی اجرای استاندارد از نظر برجسب مصرف آب :

| فهرست | نام کالای مشمول مقررات نصب برجسب آب     | مقررات فنی مورد قبول                                                                                                |
|-------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱     | مخازن آبشویه سرویس بهداشتی ( فلش تانک ) | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۹۴۲ ۲ ۴                                                                    |
| ۲     | ماشین های لباسشویی برقی خانگی           | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۸۶۱۴                                                                        |
| ۳     | شیر آلات بهداشتی                        | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۹۴۲ ۲ ۶<br>مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۹۴۲ ۲ ۶ A <sup>۱</sup> |
| ۴     | سردوش                                   | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۹۴۲ ۲ ۱                                                                    |
| ۵     | ماشین های ظرف شویی برقی خانگی           | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۲۷۵۲                                                                        |

|                            |   |                 |                                                                                                |          |                                                                                                              |
|----------------------------|---|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | ۷ | الزام ارائه COI | - پانیکل - کادمیوم                                                                             | ۸۵۰۷۴۰۰۰ | (ادامه)                                                                                                      |
|                            | ۷ | الزام ارائه COI | - پانیکل فلز هیدرات (باتری)                                                                    | ۸۵۰۷۵۰۰۰ | آنباره های برقی شامل جدا کننده های آنها ، حتی به شکل مربع یا مستطیل (نوع باتری)                              |
|                            | ۷ | الزام ارائه COI | - - سل لیتیومی استوانه ای شکل بالاتر از ۲ آمپر ساعت، سل لیتیومی تخت بالاتر از ۲/۵ آمپر ساعت    | ۸۵۰۷۶۰۱۰ | باتری های خودرویی ملزم به دریافت گواهینامه تایید نوع قبل از ثبت سفارش می باشند                               |
|                            | ۷ | الزام ارائه COI | --- سایر                                                                                       | ۸۵۰۷۶۰۹۰ |                                                                                                              |
|                            | ۷ | الزام ارائه COI | --- سایر آنباره ها                                                                             | ۸۵۰۷۸۰۰۰ |                                                                                                              |
| ایمینی الکتریکی مصرف انرژی | ۷ |                 | - - با قدرت حداکثر ۱۵۰۰ وات و یک کیسه خاکریزه (Dust bag) یا مخزن دیگری با ظرفیت حداکثر ۲۰ لیتر | ۸۵۰۸۱۱۰۰ | ۳۵۷ جاروهای مکنده<br>(جاروهای برقی خانگی)                                                                    |
|                            | ۷ |                 | --- سایر                                                                                       | ۸۵۰۸۱۹۰۰ | توضیح: فقط جاروهای برقی خانگی مشمول استاندارد اجباری می باشند                                                |
|                            | ۷ |                 | - سایر جاروهای مکنده                                                                           | ۸۵۰۸۶۰۰۰ |                                                                                                              |
| ایمینی الکتریکی            | ۷ |                 | آسیاب و مخلوط کن های مواد خوراکی ، دستگاهای آبپوه گیر و آب سبزی گیر                            | ۸۵۰۹۴۰۰۰ | ۳۵۸ لوازم خانگی الکترومکانیکی ، با موتور الکتریکی تعبیه شده در دستگاه ، غیر از جاروهای برقی مشمول ردیف ۸۵۰۸۸ |
|                            |   |                 | دستگاهای بخور التراسونیک غیر از نپولایزهای مشمول ردیف ۹۰۱۹۲۰۱۰                                 | ۸۵۰۹۸۰۱۰ |                                                                                                              |
|                            |   |                 | --- سایر                                                                                       | ۸۵۰۹۸۰۹۰ |                                                                                                              |
| ایمینی الکتریکی            | ۷ |                 | - ریش تراش                                                                                     | ۸۵۱۰۱۰۰۰ | ۳۵۹ ریش تراش، ماشین موزنی و دستگاه های موزنایی نوام شده با موتور برقی                                        |
|                            | ۷ |                 | --- سایر                                                                                       | ۸۵۱۰۲۰۹۰ |                                                                                                              |
|                            | ۷ |                 | - دستگاههای موزنایی                                                                            | ۸۵۱۰۴۰۰۰ |                                                                                                              |

|          |   |                 |                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|----------|---|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۸ |                 | شمع‌های جرقه‌زن                                                                        | ۸۵۱۱۱۰۰۰ | دستگاه‌ها و ادوات برقی روشن کردن یا به راه انداختن از نوع مورد استفاده برای موتورهای درون‌سوز جرقه ای احتراقی یا تراکمی احتراقی (مثلاً؛ ماگنتوهای روشن کردن، دینام‌های ماگنتویی، کوئل‌های روشن کردن، شمع‌های جرقه زن یا گرم کن، استارتر موتور، ژنراتورها (مثلاً؛ دینام‌ها آلترناتورها) و دستگاههای قطع و وصل از نوع مورد استفاده با این قبیل موتورها. | ۳۶۰ |
|          | ۸ | الزام ارائه COI | --- دلتو جهت خودروهای سواری، سواری کار و وانت                                          | ۸۵۱۱۳۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ | الزام ارائه COI | --- دلتو جهت موتورسیکلت                                                                | ۸۵۱۱۳۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ | الزام ارائه COI | --- سایر دلتوها                                                                        | ۸۵۱۱۳۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ |                 | --- کوئل‌های روشن کردن                                                                 | ۸۵۱۱۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ |                 | --- استارتر و دینام جهت خودروهای سواری، سواری کار و وانت                               | ۸۵۱۱۳۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ |                 | --- استارتر و دینام جهت خودروهای اتوبوس، مینی‌بوس، کامیون، کامیونت، ماشین آلات کشاورزی | ۸۵۱۱۳۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ |                 | --- استارتر و دینام مخصوص موتورسیکلت                                                   | ۸۵۱۱۳۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ |                 | ---                                                                                    | ۸۵۱۱۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۷ | الزام ارائه COI | --- سایر ژنراتورها                                                                     | ۸۵۱۱۵۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| ویژگی‌ها | ۸ | الزام ارائه COI | --- دستگاه‌های روشنایی یا علامت دادن بصری از نوع مورد استفاده برای دوچرخه              | ۸۵۱۲۱۰۰۰ | دستگاه‌های برقی روشنایی یا علامت دادن (بازتابی اشياء شماره ۸۵۳۹)، برف پاک کن، گرم کن شیشه و رافع بغار، از انواع مورد استفاده برای چرخهای پای یا وسایل نقلیه موتوری.                                                                                                                                                                                   | ۳۶۱ |
|          | ۸ | الزام ارائه COI | --- جهت خودروهای سواری، سواری کار و وانت                                               | ۸۵۱۲۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ | الزام ارائه COI | --- جهت خودروهای اتوبوس، مینی‌بوس، کامیون، کامیونت                                     | ۸۵۱۲۲۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ |                 | --- جهت موتورسیکلت                                                                     | ۸۵۱۲۲۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ | الزام ارائه COI | ---                                                                                    | ۸۵۱۲۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ | الزام ارائه COI | --- جهت خودروهای اتوبوس، مینی‌بوس، کامیون، کامیونت                                     | ۸۵۱۲۳۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۸ |                 | ---                                                                                    | ۸۵۱۲۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |



|                            |   |  |                                                                                                 |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|---|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ایمسی الکترونیک            | ۷ |  | --- دستگاههای آبگرمکن و آب سردکن توأم خانگی                                                     | ۸۵۱۶۱۰۱۰ | آبگرمکن های فوری یا مخزنی برقی و گرم کن های غوطه ور برقی، دستگاه های برقی گرم کردن فضای اماکن و دستگاههای برقی گرم کردن زمین، دستگاه الکتروترمیگ برای آرایش مو (مثلاً: مو خشک کن، فرزن مو، گرم کن های لیبرکی فرنی) و دست خشک کن، اتوی برقی، سایر دستگاه های الکتروترمیگ برای معارف خانگی، مقاومتهای گرم کننده الکترونیک، غیر از آنهایی که مشمول شماره ۸۵۴۵ می شوند توضیح: <b>آبگرمکن های برقی مخزن دار، اتوی برقی و سماور برقی مشمول برجسب انرژی بوده و ورود آن ها با گزند پاسن تر از B ممنوع می باشد</b> |
|                            | ۷ |  | --- سایر                                                                                        | ۸۵۱۶۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                            | ۷ |  | -- رادیاتورهای گرم کننده مخزنی                                                                  | ۸۵۱۶۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                            | ۷ |  | --- سایر (از این ردیف نمره بخاری برقی مشمول برجسب انرژی می باشد)                                | ۸۵۱۶۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                            | ۷ |  | -- مو خشککن                                                                                     | ۸۵۱۶۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                            | ۷ |  | -- سایر دستگاههای آرایش مو                                                                      | ۸۵۱۶۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                            | ۷ |  | -- دستگاههای خشک کردن دست                                                                       | ۸۵۱۶۳۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ایمسی الکترونیک مصرف انرژی | ۷ |  | --- اتوی برقی                                                                                   | ۸۵۱۶۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ایمسی الکترونیک - EMC      | ۷ |  | - فر (Oven) میکروویو                                                                            | ۸۵۱۶۵۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ایمسی الکترونیک            | ۷ |  | - سایر فرها، خوراک پزها، اجاقها، حلقه های جوش آیردن آب (Boiling Ring)، کباب پزها و تفت دهنده ها | ۸۵۱۶۶۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                            | ۷ |  | -- دستگاههای درست کردن قهوه یا چای (از این نمره تنها سماور برقی مشمول برجسب انرژی می باشد)      | ۸۵۱۶۷۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                            | ۷ |  | -- دستگاه برشته گرم نان (Toasters)                                                              | ۸۵۱۶۷۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                            | ۷ |  | --- سایر                                                                                        | ۸۵۱۶۷۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                            | ۷ |  | --- سایر                                                                                        | ۸۵۱۶۸۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                              |   |  |                                                                          |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|----------------------------------------------|---|--|--------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها - ایمنی - سازگاری<br>الکترومغناطیسی | ۷ |  | -- تک بلندگو، تعبیه شده یا نشده در محفظه آن                              | ۸۵۱۸۲۱۰۰  | میکروفن و پایه آن ، بلندگو ، تعبیه شده یا نشده در محفظه آن ، هدفون و گوش‌حشی توأم شده یا میکروفن و مجموعه هایی مستقل بر یک میکروفن و یا چند بلندگو ، تلویژن کهنده های برقی فرکانس قابل شنوایی ، دستگاه های الکتریکی تلویژن صدا                                                          | ۳۶۶ |
|                                              | ۷ |  | -- چند بلندگو، تعبیه شده یا نشده در محفظه آن                             | ۸۵۱۸۲۲۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                              | ۷ |  | -- انواع بلندگوی خودرو                                                   | ۸۵۱۸۲۹۱۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                              | ۷ |  | -- مجموعه سپنهای خانوادگی                                                | ۸۵۱۸۲۹۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                              | ۷ |  | -- بلندگوها به صورت چند پارچه                                            | ۸۵۱۸۲۹۳۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                              | ۷ |  | سایر                                                                     | ۸۵۱۸۲۹۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                              | ۷ |  | هدفون و گوش‌حشی توأم شده یا یک میکروفن                                   | ۸۵۱۸۳۰۱۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                              | ۷ |  | مجموعه های متشکل از یک میکروفن و یک یا چند بلندگو                        | ۸۵۱۸۳۰۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| ویژگی‌ها - ایمنی الکتریکی - EMC              | ۷ |  | آمپلی فایر (دستگاههای برقی تلویژن کهنده صوت)                             | ۸۵۱۸۵۰۰۰  | دستگاه های ضبط یا بازتولید صوت                                                                                                                                                                                                                                                          | ۳۶۷ |
|                                              | ۷ |  | -- ماشین‌های پیام‌گیر تلفن (Answering machines)                          | ۸۵۱۹۳۰۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                              | ۷ |  |                                                                          | ۸۵۱۹۸۱۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| ایمنی الکتریکی                               | ۷ |  | Mp4 player                                                               | ۸۵۱۹۸۹۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| ویژگی‌ها - ایمنی الکتریکی - EMC              | ۷ |  | از نوع نوار مغناطیسی                                                     | ۸۵۲۱۱۰۰۰  | دستگاه های ضبط یا پخش ویدئو، حشی توأم شده یا یک ویدئو تیونر                                                                                                                                                                                                                             | ۳۶۸ |
|                                              | ۷ |  | سایر (دستگاههای ضبط یا پخش ویدئو، حشی توأم شده یا یک ویدئو تیونر (DVR) ) | ۸۵۲۱۹۰۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| ایمنی الکتریکی                               | ۷ |  | فلش ، رم                                                                 | ۸۵۲۳۵۱۰۰  | دیسک ها ، نوارها ، وسایل ذخیره سازی غیر ناپایدار به حالت جامد ، کارتهای هوشمند و سایر رسانه ها جهت هبیت کردن صوت یا سایر پدیده ها ، خواه ضبط شده شده یا نشده ، شامل نسخه های مادر و نسخه های اصلی نوار یا صفحه های گرامافون ، برای تولید دیسک ها ، لیکن به اتکندای محصولات مشمول فصل ۳۷ | ۳۶۹ |

|     |                                                                                                                                                                                                 |          |                                                                                                                      |  |  |   |                                 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|---------------------------------|
| ۳۷۰ | دستگاه های فرستنده یا تلوزیون ، چه با دستگاه گیرنده ، دستگاه ضبط یا باز تولید صوت پکیار چه شده یا نشده باشد ، دوربین های تلوزیونی ، دوربین های دیجیتال و دوربین های ضبط ویدئویی                 | ۸۵۳۵۸۱۰۰ | - دوربین مدار بسته و دستگاههای ضبط ویدئویی (DVR) ♦                                                                   |  |  | ۷ | ویژگی ها - ایمنی الکتریکی - EMC |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۵۸۲۰۰ |                                                                                                                      |  |  |   |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۵۸۳۰۰ |                                                                                                                      |  |  |   |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۵۸۹۱۰ |                                                                                                                      |  |  |   |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۵۸۹۹۰ | - دوربین مدار بسته و دستگاههای ضبط ویدئویی (DVR) ♦                                                                   |  |  | ۷ | ویژگی ها - ایمنی الکتریکی - EMC |
| ۳۷۱ | دستگاه های گیرنده برای پخش رادیویی، خواه با دستگاه ضبط یا بازتولید صوت یا پک ساعت، در یک محفظه واحد توأمان شده یا نشده باشد                                                                     | ۸۵۳۷۱۳۱۰ | - - دستگاه پخش رادیویی دارای ضبط یا پخش صوت دیجیتال با قابلیت های MP3 و غیره از نوع بر قابل به وزن کمتر از ۲ کیلوگرم |  |  | ۷ | ویژگی ها - ایمنی الکتریکی - EMC |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۱۳۹۰ | --- سایر                                                                                                             |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۱۹۰۰ | -- سایر                                                                                                              |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۲۱۰۰ | -- توأمان شده با دستگاه ضبط یا باز تولید صوت                                                                         |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۲۹۰۰ | -- سایر                                                                                                              |  |  | ۷ |                                 |
|     | ویژگی ها                                                                                                                                                                                        | ۸۵۳۷۹۱۹۰ | سایر ( -- توأمان شده با دستگاه ضبط یا باز تولید صوت )                                                                |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۹۲۰۰ | -- توأمان نشده با دستگاه ضبط یا باز تولید صوت لیکن توأمان شده با ساعت                                                |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۹۹۰۰ | -- سایر                                                                                                              |  |  | ۷ |                                 |
| ۳۷۲ | مانیتورها و پروژکتورها، پکیار چه نشده با دستگاه گیرنده تلویزیونی، دستگاه گیرنده برای تلویزیون، خواه با گیرنده های پخش رادیویی یا دستگاه ضبط یا باز تولید ویدئو یا صوت پکیار چه شده یا نشده باشد | ۸۵۳۸۴۲۱۰ | --- مانیتور با صفحه نمایش CRT ۱۴" لعایت ۱۹ اینچ                                                                      |  |  | ۷ | ایمنی الکتریکی معرف EMC انرژی   |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۸۴۲۹۰ | --- سایر                                                                                                             |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۸۵۲۱۰ | --- مانیتور با صفحه نمایش کریستال مایع L.C.D ۱۴" لعایت ۲۴ اینچ                                                       |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۸۵۲۹۰ | --- سایر                                                                                                             |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۸۵۹۰۰ | -- سایر                                                                                                              |  |  | ۷ |                                 |

|                              |   |  |                                                      |          |          |                                                                                                                                                                                             |         |
|------------------------------|---|--|------------------------------------------------------|----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| عملکرد ایمنی الکتریکی<br>EMC | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۶۲۰۰ | ۸۵۳۸۶۲۰۰ | مانیتورها و پروژکتورها، پکیاچه نشده یا دستگاه گیرنده تلویزیونی، دستگاه گیرنده برای تلویزیون، خواه با گیرنده های پخش رادیویی یا دستگاه ضبط یا بازتولید ویدئو یا صوت پکیاچه شده یا نشده باشند | (ادامه) |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۶۹۰۰ | ۸۵۳۸۶۹۰۰ |                                                                                                                                                                                             |         |
| ایمنی الکتریکی<br>EMC        | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۱۱۰ | ۸۵۳۸۷۱۱۰ |                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۱۲۰ | ۸۵۳۸۷۱۲۰ |                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۱۹۰ | ۸۵۳۸۷۱۹۰ |                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۲۱۰ | ۸۵۳۸۷۲۱۰ |                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۲۹۰ | ۸۵۳۸۷۲۹۰ |                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۳۰۰ | ۸۵۳۸۷۳۰۰ |                                                                                                                                                                                             |         |
| ویژگی‌ها                     | ۷ |  | برای دستگاه های<br>خبر دهنده دردی<br>الزام ارائه COI | ۸۵۳۱۱۰۰۰ | ۸۵۳۱۱۰۰۰ | دستگاه های برقی علامت دادن بصری (مثلا رنگ ، آژیر ، تابلوهای شاخص، دستگاه های خبر دهنده دردی یا آتش سوزی) غیر از آنهایی که مشمول شماره ۸۵۱۲ یا ۸۵۳۰ باشند                                    | ۳۷۳     |
| ویژگی‌ها                     | ۷ |  | الزام ارائه COI                                      | ۸۵۳۲۱۰۰۰ | ۸۵۳۲۱۰۰۰ | خازن های برقی ، ثابت ، متغیر یا قابل تنظیم                                                                                                                                                  | ۳۷۴     |
|                              | ۷ |  | الزام ارائه COI                                      | ۸۵۳۲۲۵۹۰ | ۸۵۳۲۲۵۹۰ |                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | ۷ |  | الزام ارائه COI                                      | ۸۵۳۲۲۹۰۰ | ۸۵۳۲۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                             |         |
|                              | ۷ |  | الزام ارائه COI                                      | ۸۵۳۲۳۰۰۰ | ۸۵۳۲۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                             |         |

|                       |   |                 |                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
|-----------------------|---|-----------------|---------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| عملکرد ایمنی الکتریکی | ۷ | الزام ارائه COI | فیوز                                  | ۸۵۳۵۱۰۰۰        | دستگاه های برقی برای قطع و وصل و تغییر یا حفاظت مدارهای برقی، یا برای ایجاد ارتباط یا مدارها یا در مدارهای برقی (مثلاً: کلید، فیوز، برقی گیر، محدود کننده ولتاژ، مسدود کننده افزایش ناگهانی ولتاژ، دو شاخه های اتصال Plugs و سایر اتصال دهنده ها (Connectors) چپه تقسیم برای ولتاژ بیشتر از ۱۰۰۰ ولت .                                                                                                                                                                    | ۳۷۵ |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                  | ۸۵۳۵۲۱۹۰        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                  | ۸۵۳۵۲۹۹۰        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                  | ۸۵۳۵۳۰۹۰        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                  | ۸۵۳۵۴۰۹۰        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | آپنترایپر خلا                         | ۸۵۳۵۹۰۱۰        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                  | ۸۵۳۵۹۰۹۰        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
| عملکرد ایمنی الکتریکی | ۷ | الزام ارائه COI | چاقویی                                | ۸۵۳۶۱۰۱۰        | دستگاه های الکتریکی برای سونیچینگ یا مدارهای الکتریکی محافظ یا برای برقراری اتصالات به یا در مدارهای الکتریکی ( برای مثال سونیچ ، رله ها ، فیوز ها ، محدود کننده های تغییرات جریان یا ولتاژ ، دو شاخه های اتصال ، سوکت ها ، سربج ها و سایر اتصال دهنده ها ، چپه های تقسیم، برای ولتاژ نه بیش از ۱۰۰۰ ولت ، اتصال دهنده ها برای فیبر های نوری ، کابل ها یا کلاف های فیبر نوری (انواع کلید، پریز، چند شاخه و سربج برقی (توضیح: امکان آزمون برقی گیر در داخل کشور وجود ندارد | ۳۷۶ |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | اسطوانه ای                            | ۸۵۳۶۱۰۲۰        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | فشنگی                                 | ۸۵۳۶۱۰۳۰        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | فیوز حرارتی مخصوص خودرو حداکثر ۲۴ ولت | ۸۵۳۶۱۰۵۰        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                  | ۸۵۳۶۱۰۹۰        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | کلیدهای اتوماتیک                      | ۸۵۳۶۲۰۱۰        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI                       | الزام ارائه COI |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | ۸۵۳۶۲۰۲۰ |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI                       | الزام ارائه COI |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | ۸۵۳۶۲۰۳۰ |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI                       | الزام ارائه COI |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | ۸۵۳۶۲۰۴۰ |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | برای کساکتور الزام ارائه COI          | سایر            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | ۸۵۳۶۲۰۹۰ |
| ۷                     |   |                 | الزام ارائه COI                       | سایر            | ۸۵۳۶۳۰۱۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |

|                       |  |                                                   |     |   |          |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|--|---------------------------------------------------|-----|---|----------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       |  |                                                   |     | ۷ | ۸۵۳۶۴۰۲۰ | --- کلید قطع و وصل دو طرفه                          | (ادامه)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| عملکرد ایمنی الکتریکی |  | برای کلیدهای حفاظت جان الزام<br>COI ارائه         | --- | ۷ | ۸۵۳۶۴۰۹۰ | سایر                                                | دستگاه های الکتریکی برای سونچینگ یا مدارهای الکتریکی محافظ یا برای برقراری اتصالات به یا در مدارهای الکتریکی ( برای مثال سونچ ، رله ها ، فیوز ها ، محدود کننده های تغییرات جریان یا ولتاژ ، دو شاخه های اتصال ، سوکت ها ، سرپیچ ها و سایر اتصال دهنده ها ، جبهه های تقسیم ، برای ولتاژی نه بیش از ۱۰۰۰ ولت ، اتصال دهنده ها برای فیبر های نوری ، کابل ها یا کلاف های فیبر نوری |
|                       |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۵۰۱۰ | کلید گردان                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                       |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۵۰۲۰ | کلید روشنایی                                        | توضیح: امکان آزمون برقی گیر در داخل کشور وجود ندارد                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                       |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۵۰۳۰ | استارت مینایی                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                       |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۵۰۴۰ | کلید فشاری (Push button Switch)                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                       |  | برای سونچ اسبب<br>تورم الزام ارائه<br>COI         | --- | ۷ | ۸۵۳۶۵۰۹۰ | سایر                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                       |  | برای نگهدارنده<br>لامپ فلورسنت<br>الزام ارائه COI | --- | ۷ | ۸۵۳۶۶۱۰۰ | سرپیچ لامپ                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| عملکرد ایمنی الکتریکی |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۶۹۹۰ | سایر                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                       |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۹۰۲۰ | پا سداکت                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها EMC          |  |                                                   |     | ۷ | ۸۵۳۷۱۰۹۰ | کنترل کننده های محرک پمپ های آتش نشانی              | ۳۷۷<br>تابلو ، پائل ، کنسول ، میز ، کابینت و سایر تکیه گاه ها ، مجهز به دو یا چند دستگاه شماره ۸۵۳۵ یا ۸۵۳۶ ، برای کنترل الکتریکی یا توزیع برقی ، همچنین آنبایی که با آلات یا دستگاه های فعلی ۹۰ تو ام شده اند ، و دستگاه های کنترل شماره ای ، غیر از دستگاه های قطع و تغییر ارتباط مشمول شماره ۸۵۱۷                                                                           |
| عملکرد ایمنی الکتریکی |  | الزام ارائه COI                                   |     | ۷ | ۸۵۳۹۱۰۰۰ | - لامپ موسوم به چراغ سرپسته (Sealed beam lamp unit) | ۳۷۸<br>لامپ و لوله های برقی رشته ای یا تغلیه الکتریکی ، لامپ موسوم به چراغ سرپسته یا مادن قرمز ، لامپ قوس الکتریکی ، لامپ های ساخته شده از دیود ساطع - نور (LED)                                                                                                                                                                                                               |
|                       |  | الزام ارائه COI                                   |     | ۷ | ۸۵۳۹۲۱۰۰ | - هالوژن ننگستن برای معارف عمومی                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                      |   |                 |                 |                                                                                           |          |
|--------------------------------------|---|-----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ حبایی رشته‌ای ۲۵ الی ۲۰۰ وات                                                         | ۸۵۳۹۲۲۲۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ حبایی رشته‌ای مونتاژ شده بدون کلاهک (سرپیچ)                                          | ۸۵۳۹۲۲۳۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | سایر                                                                                      | ۸۵۳۹۲۲۹۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ حبایی رشته‌ای ۴۰۰ لغایت ۳۰۰ وات                                                      | ۸۵۳۹۲۹۲۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ حبایی رشته‌ای مونتاژ شده بدون کلاهک (سرپیچ)                                          | ۸۵۳۹۲۹۳۰ |
| ویژگی‌ها                             | ۸ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ خودرو                                                                                | ۸۵۳۹۲۹۴۰ |
| ویژگی‌ها                             | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | سایر                                                                                      | ۸۵۳۹۲۹۹۰ |
| عملکرد ایمنی<br>الکترونیک مصرف انرژی | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | فلورسنت روشنایی خطی دو کلاهک به قطر بیرونی تیوب ۲۶ میلی‌متر                               | ۸۵۳۹۳۱۱۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ کم مصرف (Compact)                                                                    | ۸۵۳۹۳۱۲۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ کم مصرف بدون بالاست                                                                  | ۸۵۳۹۳۱۴۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | فلورسنت روشنایی به قطر ۱۶ میلی‌متر و کمتر (T5) برای معارف عمومی                           | ۸۵۳۹۳۱۵۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | فلورسنت روشنایی خطی دو کلاهک به قطر بیرونی تیوب ۳۸ میلی‌متر و قطر بیرونی تیوب ۲۲ میلی‌متر | ۸۵۳۹۳۱۶۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | لامپ فلورسنت (مهتابی) مجهز به نوربین یا میکروفل                                           | ۸۵۳۹۳۱۷۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | لامپ کم مصرف مجهز به نوربین یا میکروفل                                                    | ۸۵۳۹۳۱۸۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | سایر                                                                                      | ۸۵۳۹۳۱۹۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | پا بخار جیوه تا ۵۰۰ وات برای معارف عمومی                                                  | ۸۵۳۹۳۲۱۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | پا بخار سدیم تا ۵۰۰ وات برای معارف عمومی                                                  | ۸۵۳۹۳۲۲۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | سایر                                                                                      | ---      |

(ادامه)

لامپ و لوله های برقی رشته ای یا تغلیبه الکترونیک ، لامپ موسوم به چراغ سر بسته یا عادیون قرمز ، لامپ قوس الکتریکی ، لامپ های ساخته شده از دیود ساطع - نور (LED)

۶) فهرست کالاهای مشمول مقررات اجرای اجباری استاندارد از نظر برجسب انرژی :

| ردیف | نام کالای مشمول نصب برجسب انرژی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | مقررات فنی مورد قبول                                                                          |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱.   | آبگرمکن های برقی مخزن دار (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۵۶۳ ۲                                                 |
| ۲.   | بخاری برقی خانگی (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۳۴۲ ۲                                                 |
| ۳.   | اتوی برقی خانگی (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۸۷۲<br>( تجدید نظر اول )                              |
| ۴.   | جارو برقی خانگی (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۷۲-a و ۱۰۶۷۲                                        |
| ۵.   | موتورهای الکتریکی AC تغذیه شونده از خط ( نک سرعتی دارای توان اسمی ۰.۱۲KW تا ۱۰۰۰KW و تعداد قطب های ۲، ۴، ۶ و ۸ ) (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | مطابقت با استاندارد های ملی ایران به شماره ۳۷۷۲ ۳۰ ۱ ۱                                        |
| ۶.   | موتور های جریان مستقیم بدون جاروبک ( با توان اسمی ۰.۱۲KW تا ۱۰۰۰KW و سرعت اسمی ۶۰۰r/min تا ۶۰۰۰r/min ) (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | مطابقت با استاندارد های ملی ایران به شماره ۳۷۷۲ ۳۰ ۱ ۳                                        |
| ۷.   | سماور برقی خانگی ( واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۸۷۵ a و ۷۸۷۵                                          |
| ۸.   | انواع لامپ های الکتریکی ( واردات با گرید پایین تر از A ممنوع می باشد)<br>- لامپهای الکتریکی برای مصارف روشنایی عمومی و مشابه که مستقیما از شبکه تغذیه می شوند (لامپهای رشته ای تنگستن، لامپهای بالاست سرخود، سایر لامپهای فلورسنت (ازجمله لامپهای فلورسنت دوکلاهک، لامپ فلورسنت فشرده مجزا از بالاست)، لامپهای تخلیه گازی بجز لامپهای فلورسنت (HID)، لامپهای بخار جیوه با فشار زیاد، لامپهای بخار سدیم با فشار زیاد و لامپهای متال هالید، لامپهای LED) | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۳۴۱<br>مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره A1-۷۳۴۱ |
| ۹.   | بالاست الکترونیکی و مغناطیسی لامپهای فلورسنت لوله ای باتوان نامی W ۲۰ و ۴۰W که باولتاژ تک فاز متناوب با فرکانس ۵۰Hz و گستره ولتاژ ۲۴۰ ۲۲۰ ولت ( واردات با گرید پایین تر از B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                            | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۷۵۹                                                  |
| ۱۰.  | تعیین معیار تلفات ترانسفورماتورهای شبکه توزیع روغنی سه فاز ۲۵ kVA تا ۲۵۰۰ kVA با بیشینه ولتاژ تجهیزات تا ۳۶ kV با فرکانس ۵۰ Hz و دستورالعمل تاییدیه انرژی ( واردات با گروه تلفات پایین تر از CC' و CB' ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                  | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۳۳۶۸-a و ۱۳۳۶۸                                        |

|          |  |  |   |                 |          |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------|--|--|---|-----------------|----------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۳۲۳۰ | --- علواً فی تا ۵۰۰ وات برای مصارف عمومی               | (اندازه)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۳۲۹۰ | --- سایر                                               | لامپ و لوله های برقی رشته ای یا تغلیبه الکتریکی ، لامپ موسوم به چراغ سر بسته یا مادن قرمز ، لامپ قوس الکتریکی ، لامپ های ساخته شده از دیود ساطع - نور (LED)                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۳۹۰۰ | --- سایر                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۵۱۰۰ | - لامپ های ساخته شده از دیودهای ساطع نور LED           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  |   |                 | ۸۵۳۹۵۲۱۰ | ماژول های دیود ساطع - نور ( led )                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  |   |                 | ۸۵۳۹۵۲۹۰ | لامپهای دیود ساطع نور ( led )                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  |   |                 |          | لامپ led مجهز به دوربین یا میکروفلز                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۹۰۱۰ | اجزاء و قطعات انواع لامپ روشنایی *                     | اجزاء و قطعات انواع لامپ روشنایی توضیح: واردات اجزاء و قطعات انواع لامپ روشنایی فقط توسط واحدهای تولیدی لامپ دارای پروانه بهره برداری معتبر مجاز می باشد.                                                                                                                                                                                                                                                           |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۹۰۲۰ |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۹۰۳۰ |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۹۰۴۰ |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۹۰۹۰ |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۱۱۰۰ | --- از مس                                              | سیم عایق شده ( از جمله سیم لمب زده یا آلوده)، کابل (از جمله کابل هم محور (Co-axial) و سایر هادی های برقی عایق شده، حتی جور شده با قطعات اتصال، کابل الیاف اپتیکی (optical fibre Cables) مستعمل از الیاف ، منفرداً غلاف دار شده، حتی جور شده یا هادی های برقی یا جور شده با قطعات اتصال توضیح: کابل یا مصارف خاص از قبیل کابل های مقاوم در برابر آتش ، کاربرد زمین شناسی ، نفت و گاز امکان آزمون در داخل کشور ندارند |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۱۹۰۰ | --- سایر                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۲۰۰۰ | - کابل هم محور (Co-axial) و سایر هادی های برقی هم محور |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۳۰۱۰ | --- مجموعه های سیم برای شمع های چراغ ترن               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۳۰۲۰ | --- سایر مجموعه سیم ها برای وسایل حمل و نقل زمینی      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۳۰۳۰ | --- کابل چرخشی مربوط به کپه های خودرو (CLOCK SPRING)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۳۰۹۰ | --- سایر                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی ها |  |  |   |                 |          |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                       |   |                 |                 |                                                                              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------|---|-----------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | ۷ |                 |                 | --- مجهز به (Fitted with) اتصال دهندهها                                      | ۸۵۳۳۲۱۰   | (اندازه)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                       |   |                 |                 | درخت سیم مربوط به لوازم خانگی دارای اتصال دهنده                              |           | سیم عایق شده (از جمله سیم لماب زده یا آلوده)، کابل (از جمله کابل هم محور (Co-axial) و سایر هادی های برقی عایق شده، حتی چور شده با قطعات اتصال، کابل الیاف اپتیکی (optical fibre Cables) متشکل از الیاف، منفرداً غلاف دار شده، حتی چور شده با هادی های برقی یا چور شده با قطعات اتصال توضیح: کابل با مصارف خاص از قبیل کابل های مقاوم در برابر آتش، کاربرد زمین شناسی، نفت و گاز امکان آزمون در داخل کشور ندارند |
|                       | ۷ |                 |                 | کابل رابط از یک سر قابل اتصال به درخت سیم و از یک سر قابل اتصال به زمین برقی | ۸۵۳۳۲۲۰   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ |                 |                 | سایر                                                                         | ۸۵۳۳۲۷۰   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ |                 |                 | ---                                                                          | ۸۵۳۳۲۹۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| عملکرد ایمنی الکتریکی | ۷ |                 | الزام ارائه COI | ---                                                                          | ۸۵۳۳۶۰۱۰  | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | از شیشه                                                                      | ۸۵۳۳۶۱۰۰  | مطره های عایق برقی از هر ماده                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | --- زیر ۳۶ کیلو ولت بالای ۲۰۰ آمپر                                           | ۸۵۳۳۶۲۰۱۰ | ۳۸۱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | --- از ۳۶ کیلو ولت تا ۵۲ کیلو ولت بالای ۱۰۰ آمپر                             | ۸۵۳۳۶۲۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | --- پوشیدگ خارجی تا ۶۳ کیلو ولت                                              | ۸۵۳۳۶۲۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       |   | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | سایر                                                                         | ۸۵۳۳۶۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | --- مخصوص پست های فشار قوی ۶۳ کیلو ولت و به بالا از نوع غیر بشکاف            | ۸۵۳۳۶۲۰۴۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | --- مطره توخالی مخصوص ترانس های فشار قوی ۶۳ کیلو ولت و به بالا               | ۸۵۳۳۶۲۰۴۲ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | ---                                                                          | ۸۵۳۳۶۲۰۴۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       |   |                 |                 | سایر                                                                         | ۸۵۳۳۶۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | ---                                                                          | ۸۵۳۳۶۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | پوشیدگ خارجی مخصوص ترانس با ظرفیت ۶۳ کیلو ولت لغایت ۳۲۰ کیلو ولت             | ۸۵۳۳۶۲۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | ---                                                                          | ۸۵۳۳۶۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       |   |                 |                 | سایر                                                                         | ۸۵۳۳۶۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                                                                                                           |                 |   |                           |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|---------------------------|
| ۳۸۲ | قطعات عایق، برای ماشین ها، دستگاه ها یا تجهیزات برقی که تماماً از مواد عایق ساخته شده یا دارای هر گونه اجزاء ساده فلزی برای سوار کردن (مثلاً، سرپیچ جدید شده) که صرفاً در حین قالب گیری در بدنه اشیاء کارگزارده شده باشد، غیر از مقره های عایق مشمول شماره ۸۵۳۶ توله ها و قطعات اتصال آن برای سیم کشی، از فلزات معمولی که از داخل عایق شده باشند | ۸۵۳۷۲۰۰۰ | - قطعات عایق از مواد پلاستیکی                                                                             | الزام ارائه COI | ۷ | ویژگی ها                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۵۳۷۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                    | الزام ارائه COI | ۷ |                           |
| ۳۸۳ | کانتینر ها ( از جمله کانتینر ها برای ترابری سیالات ) مخصوصاً طراحی شده و تجهیز شده برای هر نوع وسیله حمل و نقل                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۶۰۹۰۰۰۰ | ترابری تانکر دار جاده ای جهت حمل مایعات ❖                                                                 |                 | ۸ | تایید نوع - بازرسی فیزیکی |
| ۳۸۴ | تراکتورها ( غیر از تراکتورهای مشمول شماره ۸۷۰۹ )<br><br>توضیح : فقط تراکتورهای کشاورزی دارای تایید نوع از سازمان ملی استاندارد ایران اجازه ورود به کشور را دارند و برای آنها بازرسی فیزیکی و بررسی اصول و علائم ایمنی (استاندارد ملی ایران به شماره ۷۲۵۶) انجام می گردد.                                                                         | ۸۷۰۱۱۰۰۰ | - - - تراکتور تک محور                                                                                     |                 | ۸ | عملکرد اصول و علائم ایمنی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۲۱۰۰ | - فقط با موتور پيستونی درونسوز تراکمی - احتراقی ( دیزل یا نیمه دیزل )                                     |                 | ۸ | تایید نوع - بازرسی فیزیکی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۲۲۰۰ | - با هر دو موتور پيستونی درونسوز تراکمی - احتراقی ( دیزل یا نیمه دیزل ) و موتور برقی به عنوان نیروی محرکه |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۲۳۰۰ | - با هر دو موتور پيستونی درونسوز جرقه ای - احتراقی و موتور برقی به عنوان نیروی محرکه                      |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۲۴۰۰ | - فقط با موتور برقی به عنوان نیروی محرکه                                                                  |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۲۹۰۰ | سایر                                                                                                      |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۳۰۱۰ | تراکتور کشاورزی با قدرت کمتر از ۱۲۰ اسب بخار                                                              |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۳۰۲۰ | تراکتور کشاورزی با قدرت بیشتر از ۱۲۰ اسب بخار                                                             |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۳۰۹۰ | سایر                                                                                                      |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۹۱۱۰ | - - - تراکتور شاپیز از هند آب یا چرخهای مخصوص لاستیکی                                                     |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۹۱۲۰ | - - - تراکتورهای باغی کمر شکن                                                                             |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۹۱۹۰ | - - - سایر                                                                                                |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۹۲۱۰ | - - - تراکتور شاپیز از هند آب یا چرخهای مخصوص لاستیکی                                                     |                 | ۸ |                           |

|                         |   |  |     |                                                                                                         |          |                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|---|--|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | ۸ |  | --- | تراکتورهای باغی کمرشکن                                                                                  | ۸۷۰۱۹۲۲۰ | انامه تراکتورها (غیر از تراکتورهای مشمول شماره) ۸۷۰۹                                                                                                                                                            |
|                         | ۸ |  | --- | سایر                                                                                                    | ۸۷۰۱۹۲۹۰ | توضیح: فقط تراکتورهای کشاورزی دارای تایید نوع از سازمان ملی استاندارد ایران اجازه ورود به کشور را دارند و برای آنها بازرسی فیزیکی و بررسی اصول و علائم ایمنی (استاندارد ملی ایران به شماره ۷۲۵۶) انجام می گردد. |
|                         | ۸ |  | --- | تراکتورهای باغی کمرشکن                                                                                  | ۸۷۰۱۹۳۱۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- | سایر                                                                                                    | ۸۷۰۱۹۳۹۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- | تراکتورهای باغی کمرشکن                                                                                  | ۸۷۰۱۹۴۱۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- | بیشتر از ۷۵ کیلووات اما بیش از ۱۳۰ کیلووات نباشد                                                        | ۸۷۰۱۹۴۲۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- | سایر                                                                                                    | ۸۷۰۱۹۴۹۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- | تراکتورهای باغی کمرشکن                                                                                  | ۸۷۰۱۹۵۱۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- | سایر                                                                                                    | ۸۷۰۱۹۵۹۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
| تایید نوع بازرسی فیزیکی | ۸ |  |     | تنها با موتور پیستونی درون سوز تراکمی احتراقی (دیزل یا بنیمه دیزل)                                      | ۸۷۰۲۱۰۰۰ | ۳۸۵ اتوبوس و مینی بوس ، وسایل نقلیه موتوری برای حمل و نقل ده نفر یا بیشتر، با راننده.                                                                                                                           |
|                         | ۸ |  |     | با هر دو موتور درون سوز تراکمی - احتراقی (دیزل یا بنیمه دیزل) موتور برقی به عنوان نیروی محرکه (هیدریدی) | ۸۷۰۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  |     | با هر دو موتور پیستونی درون سوز چرخه ای احتراقی تناسلی و موتور برقی به عنوان نیروی محرکه                | ۸۷۰۲۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  |     | تنها با موتور برقی به عنوان نیروی محرکه                                                                 | ۸۷۰۲۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  |     | سایر                                                                                                    | ۸۷۰۲۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                 |

|     |                                                                                                                                                                                                                    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |   |                         |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|-------------------------|
| ۳۸۶ | <p>اتومبیل های سواری و سایر وسایل نقلیه موتوری که اساساً برای حمل اشخاص طراحی شده اند. همچنین اتومبیل ها از نوع استیشن و اتومبیل های کورس</p> <p>توضیح: مدت زمان آزمون تجهیزات خودروهای امدادی، طولانی می باشد</p> | <p>۸۷۰۳۲۱۲۰</p> | <p>موتورهای چهارچرخ و سه چرخ برای حرکت در خارج جاده (همه چارو (ATV)</p> <p>توضیح: موتورهای چهارچرخ و سه چرخ برای حرکت در خارج جاده (همه چارو (ATV) مشمول اخذ گواهینامه تایید نوع نمی شوند ولی می بایست با استانداردهای مربوطه مطابقت داشته باشد</p> | الزام ارائه COI | A | ویژگی ها                |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۲۱۹۰        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A | تایید نوع بازرسی فیزیکی |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۲۲۱۰        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۲۲۹۰        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۲۳۱۱        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A | تایید نوع بازرسی فیزیکی |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۲۳۱۹        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۲۳۲۱        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۲۳۲۹        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۲۳۳۱        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۲۳۳۹        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۲۳۱۰        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۲۳۹۰        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۳۱۱۰        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۳۱۹۰        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | ۸۷۰۳۳۲۱۱        | ---                                                                                                                                                                                                                                                 |                 | A |                         |

|                                                                                                                                               |           |                                                                                                   |  |  |  |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|---|
| ادامه اتومبیل های سواری و سایر وسایل نقلیه موتوری که اساساً برای حمل اشخاص طراحی شده اند. همچنین اتومبیل ها از نوع استیشن و اتومبیل های کورسی | ۸۷۰۳۴۲۱۹  | --- سایر                                                                                          |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۲۲۱  | --- آمبولانس                                                                                      |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۲۲۹  | --- سایر                                                                                          |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۳۱۱  | --- آمبولانس                                                                                      |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۳۱۹  | --- سایر                                                                                          |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۳۲۱  | --- آمبولانس                                                                                      |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۳۲۹  | --- سایر                                                                                          |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۴۰۱۰ | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی ۱۵۰۰ سی سی و کمتر (بزرگ / هبیرید)             |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۴۰۲۰ | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی از ۱۵۰۱ تا کمتر از ۲۰۰۰ سی سی (بزرگ / هبیرید) |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۴۰۳۰ | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی از ۲۰۰۱ تا کمتر از ۲۵۰۰ سی سی (بزرگ / هبیرید) |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۴۰۹۰ | سایر - بزرگ / هبیرید بیشتر از ۲۵۰۰ سی سی بدون پایه برقی                                           |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۵۰۱۰  | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی ۱۵۰۰ سی سی و کمتر (دیزل / هبیرید)             |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۵۰۲۰  | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی از ۱۵۰۱ تا کمتر از ۲۰۰۰ سی سی (دیزل / هبیرید) |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۵۰۳۰  | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی از ۲۰۰۱ تا کمتر از ۲۵۰۰ سی سی (دیزل / هبیرید) |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۵۰۹۰  | سایر - دیزل / هبیرید بیشتر از ۲۵۰۰ سی سی بدون پایه برقی                                           |  |  |  | ۸ |

توضیح: مدت زمان آزمون تجهیزات خودروهای امدادی، طولانی می باشد.

|     |                                                                                                                                               |  |  |          |                                                                                                  |   |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|     | ادامه اتومبیل های سواری و سایر وسایل نقلیه موتوری که اساساً برای حمل اشخاص طراحی شده اند. همچنین اتومبیل ها از نوع استیشن و اتومبیل های کورسی |  |  | ۸۷۰۳۶۰۱۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی ۱۵۰۰ سی سی و کمتر (بزرگ / هبیرید)             | Λ |
|     |                                                                                                                                               |  |  | ۸۷۰۳۶۰۲۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی از ۱۵۰۱ تا کمتر از ۲۰۰۰ سی سی (بزرگ / هبیرید) | Λ |
|     |                                                                                                                                               |  |  | ۸۷۰۳۶۰۳۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی از ۲۰۰۱ تا کمتر از ۲۵۰۰ سی سی (بزرگ / هبیرید) | Λ |
|     |                                                                                                                                               |  |  | ۸۷۰۳۶۰۹۰ | سایر - بزرگ / هبیرید بیشتر از ۲۵۰۰ سی سی بدون پایه برقی                                          | Λ |
|     |                                                                                                                                               |  |  | ۸۷۰۳۷۰۱۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی ۱۵۰۰ سی سی و کمتر (دیول / هبیرید)             | Λ |
|     |                                                                                                                                               |  |  | ۸۷۰۳۷۰۲۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی از ۱۵۰۱ تا کمتر از ۲۰۰۰ سی سی (دیول / هبیرید) | Λ |
|     |                                                                                                                                               |  |  | ۸۷۰۳۷۰۳۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی از ۲۰۰۱ تا کمتر از ۲۵۰۰ سی سی (دیول / هبیرید) | Λ |
|     |                                                                                                                                               |  |  | ۸۷۰۳۷۰۹۰ | سایر - دیول / هبیرید بیشتر از ۲۵۰۰ سی سی بدون پایه برقی                                          | Λ |
|     |                                                                                                                                               |  |  | ۸۷۰۳۸۰۰۰ | سایر وسایل نقلیه، تنها با موتور برقی برای نیروی محرکه                                            | Λ |
|     |                                                                                                                                               |  |  | ۸۷۰۳۹۰۰۰ | سایر                                                                                             | Λ |
| ۳۸۷ | وسایل نقلیه موتوری برای حمل و نقل کالا                                                                                                        |  |  | ۸۷۰۴۲۱۱۰ | --- وزن ناخالص وسیله نقلیه حداکثر ۳.۵ تن                                                         | Λ |
|     |                                                                                                                                               |  |  | ۸۷۰۴۲۱۹۰ | ---                                                                                              | Λ |
|     |                                                                                                                                               |  |  | ۸۷۰۴۲۲۱۰ | --- کامیون مخصوص حمل بون آماده                                                                   | Λ |

توضیح: مدت زمان آزمون تجهیزات خودروهای آمادگی، طولانی می باشد.

(ادامه)

وسایل نقلیه موتوری برای حمل و نقل کالا

|          |                                                                    |                                                             |   |
|----------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---|
| ۸۷۰۴۲۲۹۰ | ---                                                                | سایر                                                        | ۸ |
| ۸۷۰۴۲۳۱۰ | ---                                                                | کامیون مخصوص حمل بتن آماده                                  | ۸ |
| ۸۷۰۴۲۳۲۰ | سایر با وزن ناخالص وسیله نقلیه G.V.W بیش از ۲۰ تن تا حداکثر ۱۰۰ تن |                                                             | ۸ |
| ۸۷۰۴۲۳۹۰ | ---                                                                | سایر                                                        | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۱۱۰ | ---                                                                | وزن ناخالص وسیله نقلیه حداکثر ۳ تن                          | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۱۹۰ | ---                                                                | سایر                                                        | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۲۰۰ | ---                                                                | وزن ناخالص وسیله نقلیه (G.V.W) بیش از ۵ تن                  | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۱۱۰ |                                                                    | وزن ناخالص وسیله نقلیه حداکثر ۳ تن                          | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۱۹۰ |                                                                    | سایر                                                        | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۲۰۰ | ---                                                                | وزن ناخالص وسیله نقلیه (G.V.W) بیش از ۵ تن ولی حداکثر ۲۰ تن | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۳۰۰ | ---                                                                | وزن ناخالص وسیله نقلیه (G.V.W) بیش از ۲۰ تن                 | ۸ |
| ۸۷۰۴۵۱۱۰ |                                                                    | وزن ناخالص وسیله نقلیه حداکثر ۳ تن                          | ۸ |
| ۸۷۰۴۵۱۹۰ |                                                                    | سایر                                                        | ۸ |
| ۸۷۰۴۵۲۰۰ | ---                                                                | وزن ناخالص وسیله نقلیه (G.V.W) بیش از ۵ تن                  | ۸ |
| ۸۷۰۴۶۰۰۰ |                                                                    | سایر فقط با موتور برقی به عنوان نیروی محرکه                 | ۸ |
| ۸۷۰۴۹۰۰۰ | -                                                                  | سایر                                                        | ۸ |

|                         |   |                 |                                                                                                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|---|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| تایید نوع بارزسی فیزیکی | ۸ |                 | --- دارای دو کامیون مجزا (کابین کنترل و هدایت خودرو و کابین جرثقیل)، به نحوی که کامیون و جرثقیل برای یکدیگر طراحی شده باشند       | ۸۷۰۵۱۰۱۰ | <p>وسایل نقلیه موتوری با معارف خاص غیر از آنهایی که اساسا برای حمل و نقل اشخاص یا کالاها طراحی شده اند مثلا کامیونهای بلند کمرن و کشیدن وسایل نقلیه از کار افتاده ، کامیون های بتن سازی ، کامیونهای چاروب ، کامیونهای پاشنده و پخش کننده ، اتومبیل های کارگاه ، اتومبیل های رانندوبلوی</p> <p><b>ذکر : جرثقیل های کارگاهی (ROUGH TERRAIN CRANE) مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری نمی باشند/</b></p> |
|                         | ۸ |                 | --- سایر                                                                                                                          | ۸۷۰۵۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | - کامیونهای دارای دکل حفاری                                                                                                       | ۸۷۰۵۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | - وسایل نقلیه آتش نشانی                                                                                                           | ۸۷۰۵۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | - کامیونهای بتن ساز (بتونیر)                                                                                                      | ۸۷۰۵۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- کامیون دارای تجهیزات نصب شده X-Ray برای بارزسی کال                                                                            | ۸۷۰۵۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- سایر                                                                                                                          | ۸۷۰۵۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ویژگی ها                | ۸ |                 | -- کمریوندهای ایمنی                                                                                                               | ۸۷۰۸۲۱۱۰ | <p>اجزا و قطعات و متفرعات وسایل نقلیه موتوری مشمول شماره های ۸۷۰۱ لغایت ۸۷۰۵</p> <p><b>توضیح : انواع شیلنگ های مورد استفاده در خودرو مشمول استاندارد اجباری می باشند</b></p> <p><b>کلیه اجزا و قطعات ترمز مشمول مقررات استاندارد اجباری می باشد .</b></p>                                                                                                                                              |
|                         | ۸ |                 | شیشه ساندروف❖                                                                                                                     | ۸۷۰۸۲۹۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- لنت ترمز سوار شده برای سواری ، وانت و تراکتور کشاورزی                                                                         | ۸۷۰۸۳۰۱۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- لنت ترمز سوار شده برای خودروهای اتوبوس ، مینی بوس ، کامیونت ، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون❖                               | ۸۷۰۸۳۰۱۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ویژگی ها                | ۸ | الزام ارائه COI | --- گاسه و دیسک ترمز یا پادون لنت ترمز و ملحقات دیگر برای خودروهای اتوبوس ، مینی بوس ، کامیونت ، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون | ۸۷۰۸۳۰۲۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- برای سواری و وانت                                                                                                             | ۸۷۰۸۳۰۲۲ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ | الزام ارائه COI | بوستر سپلندر کالیبر ترمز سواری و وانت                                                                                             | ۸۷۰۸۳۰۲۳ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- برای خودروهای اتوبوس ، مینی بوس ، کامیونت ، کامیون و کامیون کشنده تریلر ، برای سواری ، وانت❖                                  | ۸۷۰۸۳۰۲۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ | الزام ارائه COI | --- چرخ و رینگ برای سواری ، وانت❖                                                                                                 | ۸۷۰۸۷۰۱۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                  |          |                                                                                          |                                          |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---|
| نامہ اجزاء و قطعات و متفرعات وسایل نقلیه موتوری مشمول شماره های ۸۷۰۱ لغایت ۸۷۰۵                  | ۸۷۰۸۷۰۱۹ | --- چرخ و رینگ برای خودروهای اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون  | الزام ارائه COI                          | A |
| توضیح: رادیاتور بخاری و رادیاتور کوئل خودرو و تراکتور کشاورزی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند . | ۸۷۰۸۷۰۲۱ | --- چرخ و رینگ برای سواری، وانت                                                          | الزام ارائه COI                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۷۰۲۹ | --- چرخ و رینگ برای خودروهای اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون  | الزام ارائه COI                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۷۰۳۱ | برای سواری و وانت                                                                        |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۷۰۳۹ | سایر                                                                                     |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۷۰۴۰ | چرخ(رینگ) به صورت سوار شده با لاستیک                                                     |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۸۰۱۱ | --- کمک فدر برای سواری، وانت                                                             |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۸۰۱۹ | --- کمک فدر برای خودروهای اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون     |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۸۰۲۱ | --- سپینک فرمان برای سواری، وانت و تراکتور کشاورزی                                       |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۸۰۲۹ | --- سپینک فرمان برای خودروهای اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۸۰۳۱ | برای سواری و وانت                                                                        |                                          | A |
| کلیه اجزاء و قطعات ترمز مشمول مقررات استاندارد اجباری می باشد .                                  | ۸۷۰۸۸۰۳۹ | سایر                                                                                     |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۹۱۱۰ | --- رادیاتور برای سواری، وانت                                                            | برای رادیاتور آلومینیومی الزام ارائه COI | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۹۱۹۰ | --- رادیاتور برای تراکتور کشاورزی                                                        |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۹۲۱۱ | مبدل های کانال پستی و فیلترهای فرات خودرو                                                |                                          | A |

| ردیف | نام کالای مشمول نصب پرچسب انرژی                                                                                                | مقررات فنی مورد قبول                                                        |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| ۱۱.  | انواع یخچال، فریزر و یخچال فریزر خانگی (شامل بدون برفک و غیر آن) (واردات با گرید پایین تر از A و B و A++ و A+++ ممنوع می باشد) | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۵۷۷                                |
| ۱۲.  | کولر آبی با ظرفیت اسمی هوادهی از ۱۷۰۰ تا ۸۵۰۰ m <sup>3</sup> /h (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)               | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۴۹۱۰ ۲ (تجدید نظر اول)<br>و A-۳-۴۹۱۰ |
| ۱۳.  | دستگاه‌های تهویه مطبوع (کولرهای گازی، پمپ‌های گرمایی) (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                         | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۸                                |
| ۱۴.  | بادزن‌ها از ظرفیت ۱۷۰ تا ۳۵۰۰ مترمکعب بر ساعت (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                 | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۴                                |
| ۱۵.  | کابین‌های برودتی و تبرینی (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                     | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۷                                |
| ۱۶.  | کمپرسورهای هرمتیک خانگی (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                       | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۹                                |
| ۱۷.  | ماشین لباسشویی تمام اتوماتیک خانگی (واردات با گرید پایین تر از A++ و A+++ ممنوع می باشد)                                       | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۹۲۶ ۲                              |
| ۱۸.  | تجهیزات اداری رایانه‌ها                                                                                                        | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱ ۱                              |
| ۱۹.  | تجهیزات اداری صفحه‌های نمایش                                                                                                   | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱ ۲                              |
| ۲۰.  | تجهیزات اداری منابع تغذیه خارجی تک ولتاژ AC-AC و AC-DC                                                                         | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱ ۳                              |
| ۲۱.  | تجهیزات اداری تجهیزات تصویربرداری                                                                                              | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱ ۴                              |

|                                         |   |  |                                           |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|-----------------------------------------|---|--|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                         | A |  | مبدل های کاتالیزوری و فیلترهای ترات خودرو | ۸۷۰۸۹۲۱۹                                                                                                                | <p>(انعامه)</p> <p>اجزاء و قطعات و متفرعات وسایل نقلیه موتوری مشمول شماره های ۸۷۰۱</p> <p>لحاظ ۸۷۰۵</p> <p><b>توضیح: رادیاتور بخاری و رادیاتور کولر خودرو و تراکتور کشاورزی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند.</b></p> <p><b>کلیه اجزاء و قطعات ترمز مشمول مقررات استاندارد اجباری می باشد.</b></p>                                                                                                                                                      |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۳۱۱                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | کلاچ برای سواری ، وانت (مجموعه شامل حداقل دیسک و صفحه کلاچ) ، ست کامل صفحه کلاچ                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۳۱۹                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | سایر                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۳۲۱                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | صفحه کلاچ و دیسک آن                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۵۱۰                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | COI الزام ارائه                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۵۹۰                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۹۲۱                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | برای پوستر ترمز،<br>طوقه و رینگ<br>خودرو و کیسه هوا<br>الزام ارائه COI                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۹۲۹                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | برای پوستر ترمز خودرو ، طوقه و رینگ خودرو، کیسه هوا (به صورت کامل)، کلاچ، رادیاتور برای سواری، وانت و سپینگ فرمان خودرو |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۹۲۹                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | برای پوستر ترمز خودرو ، طوقه و رینگ خودرو، کیسه هوا (به صورت کامل)، کلاچ، رادیاتور برای سواری، وانت و سپینگ فرمان خودرو |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| تایید نوع بازرسی فیزیکی -<br>معرف انرژی | A |  |                                           | ۸۷۱۱۱۰۱۱                                                                                                                | <p>موتورسیکلت ها (از جمله موتور سیکلت گازی )، و چرخهای بایی مجهز به موتور کمکی، یا یا بدون سایدکار، سایدکار توضیح: جهت ترمفه های</p> <p>۸۷۱۱۶۰۱۰ و ۸۷۱۱۶۰۲۰ در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه بیشتر از ۲۵۰ وات باشد موتورسیکلت الکتریکی محسوب شده و اخذ</p> <p>تایید نوع جهت ثبت سفارش و واردات آنها الزامی می باشد ۴ در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه کمتر یا برابر ۲۵۰ وات باشد</p> <p>دوچرخه الکتریکی محسوب می شود.</p> | ۳۹۰ |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۱۰۱۹                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | سایر                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۱۰۹۱                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | از نوع هیبریدی                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۱۰۹۹                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | سایر                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۲۰۱۲                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | از نوع هیبریدی                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۲۰۱۳                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | از نوع اژکتوری                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۲۰۱۹                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | سایر                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۲۰۹۲                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | از نوع هیبریدی                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۲۰۹۳                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | از نوع اژکتوری                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |

|          |                      |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
|----------|----------------------|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۸۷۱۱۲۰۹۹ | -----سایر            |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۳۰۱۲ | -----از نوع هیبریدی  |  |  |  | مونوسپگلت ها (از جمله مونوسپگلت گازی)، و چرخهای بایی مجهز به<br>مونوسپگلتی، یا یا بدون سایدکار، سایدکار                                                               |
| ۸۷۱۱۳۰۱۳ | -----از نوع اترکتوری |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۳۰۱۹ | -----سایر            |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۳۰۹۲ | -----از نوع هیبریدی  |  |  |  | توضیح:<br><br>جهت ترفه های ۸۷۱۱۶۰۱۰ و ۸۷۱۱۶۰۲۰                                                                                                                        |
| ۸۷۱۱۳۰۹۳ | -----از نوع اترکتوری |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۹۷۱۱۳۰۹۹ | -----سایر            |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۴۰۱۲ | -----از نوع هیبریدی  |  |  |  | ۱ در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه بیشتر از ۲۵۰<br>وات باشد مونوسپگلت الکتریکی محسوب شده و اخذ تایید نوع جهت ثبت<br>سفارش و واردات آنها الزامی می باشد |
| ۸۷۱۱۴۰۱۳ | -----از نوع اترکتوری |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۴۰۱۹ | -----سایر            |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۴۰۹۲ | -----از نوع هیبریدی  |  |  |  | ۲ در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه کمتر یا برابر ۲۵۰<br>وات باشد دوچرخه الکتریکی محسوب می شود.                                                         |
| ۸۷۱۱۴۰۹۳ | -----از نوع اترکتوری |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۴۰۹۹ | -----سایر            |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۵۰۱۲ | -----از نوع هیبریدی  |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۵۰۱۳ | -----از نوع اترکتوری |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۵۰۱۹ | -----سایر            |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۵۰۹۲ | -----از نوع هیبریدی  |  |  |  |                                                                                                                                                                       |
| ۸۷۱۱۵۰۹۳ | -----از نوع اترکتوری |  |  |  |                                                                                                                                                                       |

|          |                                                                                                                                                                       |                    |                                     |  |  |  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|--|--|--|
|          | ۸۷۱۱۵۰۹۹                                                                                                                                                              | -----سایر          |                                     |  |  |  |
|          | ۸۷۱۱۶۰۱۰                                                                                                                                                              | --- اسکوتر         | در صورتی که                         |  |  |  |
|          | موتورسیکلت ها (از جمله موتور سیکلت گازی)، و چرخهای بایی مجهز به موتور کمکی، یا یا بدون سایدکار، سایدکار                                                               |                    |                                     |  |  |  |
|          | توضیح: در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه بیشتر از ۲۵۰ وات باشد موتورسیکلت الکتریکی محسوب شده و اخذ تایید نوع جهت ثبت سفارش و واردات آنها الزامی می باشد |                    |                                     |  |  |  |
|          | نقلیه کمتر یا برابر ۲۵۰ وات باشد، ارائه COI الزامی می باشد                                                                                                            |                    |                                     |  |  |  |
|          | ۸۷۱۱۶۰۲۰                                                                                                                                                              | ---دوچرخه برقی     | در صورتی که                         |  |  |  |
|          | موتورسیکلت های ۸۷۱۱۶۰۱۰ و ۸۷۱۱۶۰۲۰                                                                                                                                    |                    |                                     |  |  |  |
|          | ۱ در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه بیشتر از ۲۵۰ وات باشد موتورسیکلت الکتریکی محسوب شده و اخذ تایید نوع جهت ثبت سفارش و واردات آنها الزامی می باشد      |                    |                                     |  |  |  |
|          | ۲ در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه کمتر یا برابر ۲۵۰ وات باشد دوچرخه الکتریکی محسوب می شود.                                                            |                    |                                     |  |  |  |
|          | توضیح: در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه بیشتر از ۲۵۰ وات باشد موتورسیکلت الکتریکی محسوب شده و اخذ تایید نوع جهت ثبت سفارش و واردات آنها الزامی می باشد |                    |                                     |  |  |  |
|          | ۸۷۱۱۶۰۳۰                                                                                                                                                              | ---موتورسیکلت برقی | در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور |  |  |  |
|          | توضیح: در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه بیشتر از ۲۵۰ وات باشد موتورسیکلت الکتریکی محسوب شده و اخذ تایید نوع جهت ثبت سفارش و واردات آنها الزامی می باشد |                    |                                     |  |  |  |
|          | وسیله نقلیه کمتر از ۲۵۰ وات باشد، ارائه COI الزامی می باشد                                                                                                            |                    |                                     |  |  |  |
|          | ۸۷۱۱۶۰۹۰                                                                                                                                                              |                    |                                     |  |  |  |
|          | ۸۷۱۱۹۰۰۰                                                                                                                                                              |                    |                                     |  |  |  |
| ویژگی ها | ۸۷۱۲۰۰۰۰                                                                                                                                                              | دوچرخه             |                                     |  |  |  |

|          |   |  |                                                                                                                  |          |                                                                                             |     |
|----------|---|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۸ |  | -- ویلچر فاقد هر گونه امکانات ویژه از قبیل برنگاردی، ایستایی (دارای چنگ، تگ محوری (طراحی شده برای کار با یک دست) | ۸۷۱۳۱۰۱۰ | صدولی چرخ دار معلولین (افراد ناتوان) حلی با موتور یا به نحو دیگری یا عمل مکانیکی رانده شود. | ۳۹۲ |
|          | ۸ |  | -- ویلچر                                                                                                         | ۸۷۱۳۱۰۹۰ |                                                                                             |     |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۹۰۰۰ |                                                                                             |     |
| ویژگی‌ها | ۸ |  | الزام ارائه COI                                                                                                  | ۸۷۱۳۱۰۱۵ | اجزاء و قطعات و منافذات وسایل نقلیه مشمول شماره های ۸۷۱۱ لغایت ۸۷۱۳                         | ۳۹۳ |
| ویژگی‌ها | ۸ |  | الزام ارائه COI                                                                                                  | ۸۷۱۳۱۰۲۵ | کمک فتر موتورسیکلت                                                                          |     |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۱۰۳۰ | چرخ کامل، طوقه، پره ( برای موتورسیکلت)                                                      |     |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۱۰۵۵ | -- لنت ترمز موتورسیکلت                                                                      |     |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۱۰۶۰ | -- پاک بنزین موتورسیکلت                                                                     |     |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۱۰۷۰ | هاب موتور (چرخ توام شده با الکتروموتور برای موتورسیکلت های برقی)                            |     |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۱۰۹۰ | سایر                                                                                        |     |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۲۰۰۰ | -- صدولی چرخدار برای معلولین (افراد ناتوان) و نابینا ویلچر                                  |     |
| ویژگی‌ها | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۹۱۱۰ | تنه و نوشاخه برای دوچرخه                                                                    | ۳۹۴ |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۹۱۲۰ | قطعات سه پاچه و عفت پاچه                                                                    |     |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۹۱۳۰ | نوشاخه برای دوچرخه                                                                          |     |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۹۱۹۰ | فرمان دوچرخه                                                                                |     |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۹۲۰۰ | طوقه و پره چرخ برای دوچرخه                                                                  |     |
|          | ۸ |  |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۹۳۰۰ | ترمزها، همچنین تویی ترمز پدال معکوس و ترمزهای تویی، اجزا و قطعات آنها                       |     |

|                         |    |  |  |                                                               |          |                                                                                                                                                                         |
|-------------------------|----|--|--|---------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | ۸  |  |  | زین دوچرخه                                                    | ۸۷۱۴۹۵۰۰ | قطعات دوچرخه                                                                                                                                                            |
|                         | ۸  |  |  | پنجه رکاب و رکاب برای دوچرخه                                  | ۸۷۱۴۹۶۱۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | زانجیر دوچرخه                                                 | ۸۷۱۴۹۶۲۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | سایر                                                          | ۸۷۱۴۹۶۹۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | اجزا و قطعات اسکوتر برقی                                      | ۸۷۱۴۹۹۲۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | زانجیر دوچرخه                                                 | ۸۷۱۴۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                         |
| ویژگی‌ها                | ۶  |  |  | کالسه‌های بچه                                                 | ۸۷۱۵۰۰۰۰ | ۳۹۵ کالسه‌های بچه و اجزاء و قطعات آنها                                                                                                                                  |
| تایید نوع بازرسی فیزیکی | ۸  |  |  | - تریلرها و نیمه تریلرها از نوع کاروانی، برای سکونت یا اردوئی | ۸۷۱۶۱۰۰۰ | ۳۹۶ تریلرها و نیمه تریلرها و سایر وسایل نقلیه، که بدون عمل مکانیکی رانده می شوند اجزا و قطعات آنها                                                                      |
|                         | ۸  |  |  | -- تریلرهای تانکر دار و نیمه تریلرهای تانکر دار               | ۸۷۱۶۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | --- تریلرهای سردخانه‌دار                                      | ۸۷۱۶۳۹۱۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | سایر                                                          | ۸۷۱۶۳۹۹۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | - تریلرهای حمل کالا یا افراد یا برای اقامت افراد              | ۸۷۱۶۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                         |
| ویژگی‌ها                | ۸  |  |  | چرخ رینگ مخصوص تریلر و نیمه تریلر                             | ۸۷۱۶۹۰۴۰ | تریلرها و نیمه تریلرها و سایر وسایل نقلیه، که بدون عمل مکانیکی رانده می شوند اجزا و قطعات آنها                                                                          |
|                         | ۸  |  |  | لنت ترمز سوار شده                                             | ۸۷۱۶۹۰۴۰ |                                                                                                                                                                         |
| ویژگی‌ها                | ۱۰ |  |  | شیشه های محافظ ماسک جوشکاری                                   | ۹۰۰۲۲۰۰۰ | ۳۹۷ عدسی ، مشور آینه و سایر عناصر اپتیک از هر ماده سوار شده به صورت قطعات یا ملحقات برای آلات و دستگاهها ، غیر از آنهایی که شیشه ای بوده و به طریق اپتیک کار نشده باشند |
|                         | ۱۰ |  |  | - عینک آفتابی                                                 | ۹۰۰۴۱۰۰۰ | ۳۹۸ عینک، محافظ چشم و همدند، برای اصلاح دید، حفاظت چشم یا غیره                                                                                                          |
|                         | ۱۰ |  |  | - سایر (از جمله ماسک جوشکاری و شیشه های محافظ آنها)           | ۹۰۰۴۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                         |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                                                          |               |   |                               |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------|---------------|---|-------------------------------|
| ۴۹۹      | توربین و پروژکتور سینماگرافی حتی توام با دستگاه ضبط و پخش صوت                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۹۰۰۷۲۰۰۰ | - پروژکتورها                                             |               | ۷ | عملکرد ایمنی الکتریکی         |
| ۴۰۰      | پروژکتورها برای نشان دادن تصویر ثابت غیر از پروژکتور سینماگرافی<br>دستگاه بزرگ کننده و کوچک کننده عکس                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ۹۰۰۸۵۰۰۰ | - پروژکتورها، بزرگ کننده ها و کوچک کننده ها              |               | ۷ | عملکرد ایمنی الکتریکی         |
| ۴۰۱      | ترازو یا حساسیت ۵ سانتی گرم و یا کمتر یا با بدون وزنه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ۹۰۱۶۰۰۱۰ | -- ترازو یا حساسیت ۵ سانتی گرم و یا کمتر یا با بدون وزنه |               | ۶ | ویژگی ها                      |
| ۴۰۲      | آلات رسانی، خط کش یا محاسبه ریاضی (مثلا ماشین ترسیم، پانئوگراف، نقاله، جعبه رسم، خط کش محاسبه، دیسکهای محاسب) آلات اندازه گیری طول، برای کار کردن با دست (مثلا، متر میله ای یا نواری، میکرومتر، اندازه گیر قطر) که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره های دیگر این فصل نباشند<br><br>توضیح: دستگاه های اندازه گیری که با <u>نور لیزر</u> کار می کنند علاوه بر آزمونیهای مرتبط باید از لحاظ ایمنی نور لیزر جهت استفاده افراد نیز مورد (آزمون قرار گیرند) (استندارد IEC 60825-1 یا استاندارد ملی ایران ۳۵۰۱) مربوط به ایمنی محصولات لیزری وجود دارد | ۹۰۱۷۳۰۰۰ | - میکرومتر، اندازه گیر قطر و اندازه گیر ظرفیت            |               | ۶ | ویژگی ها                      |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۹۰۱۷۸۰۱۰ | - متر لیزری                                              |               | ۶ |                               |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۹۰۱۷۸۰۹۰ | سایر آلات                                                |               | ۶ |                               |
| ۴۰۳      | آلات و وسایل مورد استفاده در علوم پزشکی، جراحی، دندانپزشکی یا دامپزشکی همچنین دستگاههای سیاتی گرافی سایر دستگاههای برقی - طبی و آلات امتحان چشم<br><br>(توضیح: انجام آزمون برای سر سوزن های داخل پگ ست سرم الزامی می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۹۰۱۸۱۹۹۰ | -- ساکشن های پزشکی                                       | ارام زانه COI | ۹ | ویژگی ها ایمنی الکتریکی - EMC |
| ویژگی ها |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۹۰۱۸۳۱۱۰ | -- سنج سرنگ های اسولین بدون سوزن با کاربرد اختصاصی       |               | ۹ | ویژگی ها                      |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۹۰۱۸۳۱۲۰ | -- سنج سرنگ های سرپیچ دار و سرنگ های ساده                |               | ۹ |                               |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۹۰۱۸۳۱۳۰ | سرنگهای AD, safety                                       |               | ۹ |                               |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۹۰۱۸۳۲۱۰ | -- سر سوزن سرنگ و سر سوزن دندان پزشکی                    |               | ۹ |                               |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۹۰۱۸۳۲۲۰ | -- سوله فلزی تیز شده و آماده برای تولید سرسوزن           |               | ۹ |                               |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۹۰۱۸۳۲۳۰ | -- سوزن بغیبه یا نج                                      |               | ۹ |                               |
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۹۰۱۸۳۲۳۵ | سایر سوزن بغیبه یا نج جراحی                              |               | ۹ |                               |

|                               |   |   |                                                                |          |                                                                             |
|-------------------------------|---|---|----------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                               | ۹ |   | (۵) انجام آزمون برای سر سوزن های داخل پگ ست سرم الزامی می باشد | ۹۰۱۸۳۹۱۴ | --- ست سرم و خون                                                            |
|                               |   |   |                                                                | ۹۰۱۸۳۹۱۵ | --- میکروست                                                                 |
|                               |   |   |                                                                | ۹۰۱۸۳۹۱۶ | --- سائوپوکت                                                                |
|                               | ۹ | ● |                                                                | ۹۰۱۸۳۱۰۰ | -- پونیت دندان پزشکی حتی توام با سایر تجهیزات دندان پزشکی روی پگ پایه مشترک |
|                               |   |   |                                                                | ۹۰۱۸۳۹۹۱ | --- آمالگاماتور ●                                                           |
|                               |   |   |                                                                | ۹۰۱۸۹۰۳۱ | -- سائوپاتور نوزاد                                                          |
| ویژگی ها ایمنی الکتریکی - EMC | ۹ | ● |                                                                | ۹۰۱۸۹۰۶۱ | ساکشن پزشکی                                                                 |
|                               | ۹ | ● |                                                                | ۹۰۱۸۹۰۸۰ | -- دستگاه سنجش فشار خون از نوع غیر دیجیتال با یا بدون گوشی                  |
|                               | ۹ | ● |                                                                | ۹۰۱۹۲۰۲۰ | --- دستگاه ونتیلاتور پزشکی                                                  |
| ویژگی ها ایمنی الکتریکی - EMC | ۹ | ● |                                                                | ۹۰۲۱۱۰۹۰ | --- انواع عمای مملوین و انواع واکر ●                                        |
| ویژگی ها                      | ۹ | ● |                                                                | ۹۰۲۱۲۱۰۰ | -- دندان های مصنوعی                                                         |
|                               | ۹ | ● |                                                                | ۹۰۲۱۲۱۰۰ | -- دندان های مصنوعی                                                         |
| ویژگی ها                      | ۹ | ● |                                                                | ۹۰۲۵۱۱۱۰ | --- ترمومتر پزشکی (تب سنج)                                                  |
|                               | ۶ | ● |                                                                | ۹۰۲۵۱۱۹۰ | --- سایر ترمومترها                                                          |
|                               | ۹ | ● |                                                                | ۹۰۲۵۱۹۱۰ | --- ترمومتر پزشکی (تب سنج)                                                  |

آلات و وسایل مورد استفاده در علوم پزشکی، جراحی، دندانپزشکی یا دامپزشکی همچنین دستگاههای سیپی گرافی سایر دستگاههای برقی - طبی و آلات امتحان چشم

(توضیح: انجام آزمون برای سر سوزن های داخل پگ ست سرم الزامی می باشد)

۴۰۴ وسایل مکانوتراپی، دستگاه ماساژ، دستگاههای سنجش توانایی روانی، دستگاه های لورونوترایی، اکسیژنوتراپی، دستگاههای آتروسول تراپی، دستگاه های تنفس مصنوعی و سایر دستگاههای درمان تنفس

۴۰۵ وسایل ارتوپدی، همچنین چوب زیر پل، فک بندها و کمربندهای طبی - جراحی، تخته های شکسته بندی و سایر وسایل شکسته بندی، اعضای مصنوعی بدن، دستگاههای کمک شنوایی و سایر وسایلی که توسط شخص پوشیده یا حمل یا در بدن کار گذاشته می شوند. به منظور چیران تلقی عضو یا ناتوانی جسمی

۴۰۶ چکالی سنج، غلظت سنج و آلات شنایر مشابه، دماسنج، آفرسج، فشارسنج هوا، رطوبت سنج، پسیگرومتر، با یا بدون دستگاه ثبت، و هر ترکیبی از این آلات

|          |   |  |                                                                             |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------|---|--|-----------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۶ |  | --- دماسنج های ترموکوپل دار                                                 | ۹۰۲۵۱۹۲۰ | (اندامه) چگالی سنج، غلظت سنج و آلات ششاور مشابه، دماسنج، آفرسنج، فشارسنج هوا، رطوبت سنج، پسیگرومتر، یا پایدون دستگاه ثبت ، و هر ترکیبی از این آلات.                                                                                                                                                 |
|          | ۶ |  | دماسنج لیزری                                                                | ۹۰۲۵۱۹۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                    | ۹۰۲۵۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۶ |  | --- رطوبت سنج دیجیتال                                                       | ۹۰۲۵۱۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                    | ۹۰۲۵۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی ها | ۶ |  | فلومتر                                                                      | ۹۰۲۶۱۰۱۰ | ۴۰۷<br>آلات و دستگاه های سنجش یا چگال کردن جریان، سطح، فشار یا سایر متغیرهای مایعات یا گازها (مثلاً: دستگاه سنجش میزان جریان، تراز مایعات و گازها، فشارسنج، کنترل حرارت، پاستندای آلات و دستگاه های مشمول شماره های ۹۰۱۴، ۹۰۱۵، ۹۰۲۸، ۹۰۲۳ یا ۹۰۲۴)                                                 |
|          | ۶ |  | --- سطح سنج به طریق اولتراسونیک                                             | ۹۰۲۶۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۶ |  | --- ارتفاع سنج مایعات در مخازن                                              | ۹۰۲۶۱۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                    | ۹۰۲۶۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۶ |  | - برای سنجش یا چگال کردن (Checking) فشار                                    | ۹۰۲۶۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۶ |  | فلومتر دیواری توأم شده با مرطوب کننده اکسیژن برای معارف پزشکی (تنفس مصنوعی) | ۹۰۲۶۱۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۶ |  | سایر                                                                        | ۹۰۲۶۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی ها | ۶ |  | دستگاه pH متر                                                               | ۹۰۲۷۱۹۱۰ | ۴۰۸<br>آلات و دستگاه ها برای تجربه فیزیکی یا شیمیایی ( مثلاً یولایومتر ، لیکراسنج ، طیف سنج ، دستگاه تجربه گاز یا دود ، آلات و دستگاهها ، برای سنجش یا چگال کردن ویسکوزیته ، تخلخل ، آبساط ، کشش ، سطحی یا همانند ، آلات و دستگاه ها برای سنجش یا چگال کردن مقادیر حرارت ، صوت یا نور ، میکروتوم ها |
| ویژگی ها | ۶ |  | - کنترل گاز                                                                 | ۹۰۲۸۱۰۰۰ | ۴۰۹<br>کنترل تولید یا مصرف گاز، مایعات یا برق، همچنین کنترل های آزمایش و میزان کردن آنها بر اساس استاندارد.                                                                                                                                                                                         |
|          | ۶ |  | - کنترل مایعات                                                              | ۹۰۲۸۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۶ |  | --- الکترومکانیکی                                                           | ۹۰۲۸۳۰۱۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                      |   |                |                                                                    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------|---|----------------|--------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      | ۶ |                | سایر ----                                                          | ۹۰۲۸۳۰۱۹ | (اندازه)                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                      | ۶ |                | الکترومگناطیسی ----                                                | ۹۰۲۸۳۰۲۱ | کنترل تولید یا مصرف گاز، مایعات یا برق، همچنین کنترلهای آزمایش و میزان کردن آنها براساس استاندارد                                                                                                                                                                               |
|                                      | ۶ |                | سایر ----                                                          | ۹۰۲۸۳۰۲۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها                             | ۶ |                | کنترل دورسج، کنترل تولید، تاکسیمتر، کیلومتر شمار، گام سنج و همانند | ۹۰۲۹۱۰۰۰ | ۴۱۰<br>کنترل دورسج، کنترل تولید، تاکسیمتر، کیلومتر شمار، گام سنج و همانند، سرعت سنج، تاکومتر غیر از آنهایی که مشمول شماره های ۹۰۱۴ یا ۹۰۱۵ می شوند                                                                                                                              |
|                                      | ۶ |                | تایمور گراف ---                                                    | ۹۰۲۹۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۸ |                | برای موتور سیگنل ----                                              | ۹۰۲۹۲۰۲۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۸ |                | برای سواری، سواری کار و ولت ----                                   | ۹۰۲۹۲۰۲۲ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۸ |                | برای کامپیون و انوبوس ----                                         | ۹۰۲۹۲۰۲۳ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۶ |                | سایر ----                                                          | ۹۰۲۹۲۰۲۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۶ |                | سایر ---                                                           | ۹۰۲۹۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها - ایمنی الکترونیکی<br>EMC - | ۷ |                | مولتی مترهای فاقد وسیله ثبت (Recording device)                     | ۹۰۳۰۳۱۰۰ | ۴۱۱<br>نوسان سنج، تجزیه کننده حلیف سایر آلات و دستگاه های سنجش یا چگ کردن مقادیر برق، باستانهای وسایل سنجش مشمول شماره ۹۰۲۸ آلات و دستگاه های سنجش یا کشف تشعشعات آلفا، بتا، گاما، اشعه ایکس، تشعشعات کیهانی یا سایر تشعشعات یونیزه کننده<br><br>(انواع مولتی متر و تستر ولتاژ) |
| ویژگی ها                             | ۷ |                | مولتی مترهای دارای وسیله ثبت                                       | ۹۰۳۰۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها                             | ۷ |                | سایر فاقد وسیله ثبت                                                | ۹۰۳۰۳۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها                             | ۷ |                | سایر، دارای وسیله ثبت                                              | ۹۰۳۰۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها                             | ۷ |                | تراز بنایی ---                                                     | ۹۰۳۱۸۰۱۰ | ۴۱۲<br>آلات و وسایل و ماشینهای سنجش یا چگ کردن که در جای دیگر این فصل گفته نشده یا مشمول شماره های دیگر این فصل نباشد، پروژکتورهای پروژکتورهای                                                                                                                                  |
| صرفاً ایمنی نور لیزر مشمول است       | ۷ |                | تراز لیزری یا کاربرد بنایی                                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۷ | الزام (که COI) | لودسل (سلول سنجش وزن)                                              | ۹۰۳۱۸۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                |   |  |                                                                                                                         |          |                                                                                                                                                            |
|----------------|---|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها       | ۷ |  | ( کاشف های (اشکارساز) خطی، نقطه ای و تصویری دود، کاشف های حرارتی و کاشف های (اشکارساز) مونو اکسید کربن )                | ۹۰۳۱۸۰۴۰ | (ادامه)<br>آلات و وسایل و ماشینهای سدجش یا چگ کردن که در جای دیگر این فصل گفته نشده یا مشمول شماره های دیگر این فصل نباشد ، پروژکتورهای پروفیل             |
|                | ۷ |  | -- سایر حسگرها و کاشف های (اشکارساز) خطی، نقطه ای و تصویری دود، کاشف های حرارتی و کاشف های (اشکارساز) مونو اکسید کربن ) | ۹۰۳۱۸۰۵۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | --- سایر                                                                                                                | ۹۰۳۱۸۰۹۰ |                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها       | ۷ |  | - قطع کننده جریان موتور هنگام افزایش دما ( PTH ) مخصوص خودرو                                                            | ۹۰۳۲۱۰۱۰ | آلات و دستگاه های تنظیم یا کنترل خودکار و ترموستات                                                                                                         |
|                | ۷ |  | -- سایر                                                                                                                 | ۹۰۳۲۱۰۹۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | - مانوسات                                                                                                               | ۹۰۳۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | -- هیدرولیکی یا پنوماتیکی                                                                                               | ۹۰۳۲۸۱۰۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | --- آکسی پیلوت                                                                                                          | ۹۰۳۲۸۹۱۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | رگولاتور ولتاژ                                                                                                          | ۹۰۳۲۸۹۵۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | -- وسیله ایمنی حس کننده اکسیژن                                                                                          | ۹۰۳۲۸۹۹۰ |                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها       | ۷ |  | --- سایر ترموکوپل ها                                                                                                    | ۹۰۳۳۰۰۲۰ | ۳۱۴<br>اجزا و قطعات و منفرعات که در جای دیگر این فصل گفته نشده و مشمول شماره های دیگر این فصل نباشد برای ماشین ها ، وسایل ، آلات آلات یا دستگاه های فصل ۹۰ |
| ایمنی الکتریکی | ۷ |  | -- که با نیروی برقی کار می کنند                                                                                         | ۹۱۰۵۱۱۰۰ | ۳۱۵<br>سایر ساعت های دیواری ، رومیزی و همانند (ساعت هایی که با نیروی برقی کار می کنند)                                                                     |
|                | ۷ |  | -- که با نیروی برقی کار می کنند                                                                                         | ۹۱۰۵۲۱۰۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | -- که با نیروی برقی کار می کنند                                                                                         | ۹۱۰۵۹۱۰۰ |                                                                                                                                                            |

| ردیف | نام کالای مشمول نصب پرچسب انرژی                                                            | مقررات فنی مورد قبول                                        |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ۲۲.  | بخاری گازسوز دودکش دار                                                                     | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره<br>۱۲۲۰ ۲ و A-۱۲۲۰ ۲ |
| ۲۳.  | بخاری گازسوز بدون دودکش                                                                    | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره<br>۷۲۶۸ ۲            |
| ۲۴.  | آبگرمکن گازسوز فوری                                                                        | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره<br>۱۸۲۸ ۲            |
| ۲۵.  | آبگرمکن گاز سوز مخزن دار                                                                   | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۱۹ ۲               |
| ۲۷.  | پکیج های گازسوز گرمایش مرکزی با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلووات                          | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۶۲۹                |
| ۲۸.  | وسایل پخت و پز گازسوز خانگی                                                                | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۶۲۸ و A-۱۴۶۲۸      |
| ۲۹.  | دیگ های بخار                                                                               | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۳۷۸۲                |
| ۳۰.  | رادیاتورهای فولادی و آلومینیومی                                                            | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۷۳۵                |
| ۳۱.  | انواع موتورسیکلت                                                                           | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره<br>۶۶۲۶ ۲            |
| ۳۲.  | خودروهای سبک ( بنزینی - دیزلی و دوگانه سوز)                                                | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۴۲۴۱ ۲               |
| ۳۳.  | موتورهای دیزلی خودروهای سنگین و نیمه سنگین و ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۸۳۶۱                 |
| ۳۴.  | تلویزیون ( واردات با گرید پایین تر از B و A ممنوع می باشد)                                 | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۴۹۵                |
| ۳۵.  | دستگاه های استخراج رمز ارز ( ماینر ) ( واردات با گرید پایین تر از B و A ممنوع می باشد)     | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۲۸۰۰                |

علاوه بر کالاهای ذکر شده در جدول بالا برای سایر کالاهایی که در استاندارد مربوطه، شنجش معیار مصرف انرژی الزامی اعلام گردیده، می بایست مورد بررسی در این حوزه قرار گیرند.

|                                  |   |                |  |                                                     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|----------------------------------|---|----------------|--|-----------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها                         | ۶ |                |  | - نشیمنهای گردان دارای وسیله تنظیم ارتفاع           | ۹۳۰۱۳۱۰۰             | نشیمنها ( غیر از آنهايي که مشمول شماره ۹۳۰۲ می شوند ) حتی قابل تبدیل به تخت خواب و اجزا و قطعات آنها                                                                                                                                                                            | ۳۱۶ |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۳۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۳۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۳۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۳۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۵۲۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۵۲۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۵۳۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۵۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۶۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۶۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۷۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۷۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۸۰۱۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۸۰۹۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها - ایمنی الکتریکی<br>EMC | ۹ | لزام ارائه COI |  | - صندلی های دندانپزشکی                              | ۹۳۰۲۱۰۰۰             | مبل های پزشکی ، جراحی ، دندانپزشکی یا دامپزشکی ، ( مثلا میز عمل جراحی ، میز معاینه ، تخت خواب بیمارستانی دارای وسایل مکانیکی ، صندلی دندانپزشکی ، ) صندلی آرایشگاه و صندلی های حمامند ، دارای آلتی برای چرخش و در عین حال برای بالا بردن و متعایل کردن ، اجزا و قطعات این لشیما | ۳۱۷ |
|                                  | ۹ | لزام ارائه COI |  | تخت جراحی ، جهت جراحی مغز ، ارتوپدی و تخت رادیولوست | ۹۳۰۲۹۰۱۰<br>۹۳۰۲۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|                                  | ۹ | لزام ارائه COI |  | سایر (تخت جراحی )                                   | ۹۳۰۲۹۰۹۰             | (صندلی های دندانپزشکی و انواع تخت جراحی )                                                                                                                                                                                                                                       |     |

|          |   |                 |                                                                                    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|----------|---|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ | الزام ارائه COI | مبلهای قتری از انواعی که در دفاتر کار مورد استفاده قرار می گیرند                   | ۹۴۰۴۱۰۰۰ | سایر مبل ها و اجزا و قطعات آنها (مبلمان اناری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۴۱۸ |
|          | ۶ | الزام ارائه COI | مبلهای چوبی از انواعی که در دفاتر کار مورد استفاده قرار می گیرند                   | ۹۴۰۴۴۰۰۰ | (انامه) سایر مبل ها و اجزا و قطعات آنها (مبلمان اناری)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| ویژگی‌ها | ۷ |                 | طراحی شده برای استفاده انحصاری با منبع روشنایی دپدو ساطع - نور (led)               | ۹۴۰۵۱۱۰۰ | چراغهای وسایل روشنایی همچنین نورافکن ها و اجزا قطعات آنها ، کپدر جای دیگر گفته نشده یا مشمول شماره های دیگر نباشد ، چراغهای تبلیغاتی ، علامت نوری ، تابلوهای راهنما و اشیای هماند ، دارای پک منبع روشنایی نصب شده دائمی ، اجزا و قطعات آنها که در جای دیگر گفته نشده یا مشمول شماره های دیگر نباشد<br><br>چراغ های هد انفجار الزام ارائه COI ندارند | ۴۱۹ |
|          | ۷ |                 | سایر                                                                               | ۹۴۰۵۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ |                 | طراحی شده برای استفاده انحصاری با منبع روشنایی دپدو ساطع - نور (led)               | ۹۴۰۵۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ |                 | ---                                                                                | ۹۴۰۵۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ |                 | طراحی شده برای استفاده انحصاری با منبع روشنایی دپدو ساطع - نور (led)               | ۹۴۰۵۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ |                 | ---                                                                                | ۹۴۰۵۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ |                 | فوتوولتایپک ، طراحی شده برای استفاده انحصاری با منبع روشنایی دپدو ساطع - نور (led) | ۹۴۰۵۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ | الزام ارائه COI | ---                                                                                | ۹۴۰۵۴۲۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ |                 | سایر                                                                               | ۹۴۰۵۴۷۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ | الزام ارائه COI | ---                                                                                | ۹۴۰۵۴۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ |                 | ---                                                                                | ۹۴۰۵۴۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ |                 | ---                                                                                | ۹۴۰۵۵۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ |                 | سایر                                                                               | ۹۴۰۵۵۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۷ |                 | طراحی شده برای استفاده انحصاری با منبع روشنایی دپدو ساطع - نور (led)               | ۹۴۰۵۶۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |

|                |   |                                                       |                                                                                                                                                                    |                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|---|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                |   |                                                       |                                                                                                                                                                    | سایر                                                                                   | ۹۴۰۵۶۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ویژگی‌ها ایمنی | ۶ |                                                       |                                                                                                                                                                    | --- با موتور برقی                                                                      | ۹۵۰۳۰۰۱۱ | <p>۲۲۰ سه چرخه‌ها (Tricycles)، روزگها (Scooters)، اتومبیل‌های رکاب‌زن با پا (Pedal cars) و اسباب‌بازی‌های چرخدار (Wheeled) مشابه، کالسکه‌های عروسک، عروسک‌ها، سایر اسباب‌بازی‌ها، مدل‌های کوچک اندازه شده (Reduced-size) ("مقیاس (Scale)") و مدل‌های تفریحی (Recreation) مشابه، خواه کار کنند یا نکنند، پارل‌هایی از کلیه انواع.</p> <p>( توضیح: اسباب بازی مورد استفاده توسط حیوانات مشمول مقررات استاندارد اجباری نمی باشد )</p>                                                           |
|                | ۶ |                                                       |                                                                                                                                                                    | --- سایر                                                                               | ۹۵۰۳۰۰۱۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                | ۶ |                                                       |                                                                                                                                                                    | --- انواع عروسک                                                                        | ۹۵۰۳۰۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                | ۶ | برای پارل فاقد تصویر مخصوص افراد حاضر الزام ارائه COI |                                                                                                                                                                    | --- انواع پارل                                                                         | ۹۵۰۳۰۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                | ۶ |                                                       |                                                                                                                                                                    | --- پرندهای اسباب بازی با برد حداکثر ۱۰۰ متر و توان ۵ دقیقه پرواز با دوربین یا بدون آن | ۹۵۰۳۰۰۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                | ۶ | برای بازی الزام ارائه COI                             |                                                                                                                                                                    | --- سایر                                                                               | ۹۵۰۳۰۰۸۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ویژگی‌ها ایمنی | ۶ | الزام ارائه COI                                       | <p>- دیگر بازی‌ها (Games) که توسط سگ، اسکناس، کارت‌های بانکی، ژتون‌ها (Tokens) یا سایر وسایل پرداخت به کار می‌افتد، به غیر از ادوات اتوماتیک بازی تالار پولینگ</p> |                                                                                        | ۹۵۰۴۰۰۰۰ | <p>۲۲۱ کنسول‌های بازی ویدئویی و دستگاه‌ها، اشیاء برای سرگرمی در هوای آزاد، برای بازی‌های رومیزی یا سالی همچنین بین تپیل، بیلبارد، میز مخصوص بازی‌های کارپدو و ادوات برای بازی پولینگ خودکار</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ویژگی‌ها ایمنی | ۶ |                                                       |                                                                                                                                                                    | توپ فوتبال، بسکتبال، والیبال، هندبال                                                   | ۹۵۰۶۶۲۱۰ | <p>۲۲۲ اشیاء و ادوات برای تمرینات عمومی فیزیکی، ژیمناستیک، ورزش‌های پهلوانی، سایر ورزش‌ها (همچنین تنیس روی میز) یا برای بازی‌های در هوای آزاد که در جای دیگر این فصل گفته نشده یا مشمول شمارهای دیگر این فصل نباشد.</p> <p>(توپ فوتبال، بسکتبال، والیبال، هندبال و دستگاه TRAD MILL، تجهیزات زمین بازی مستقر در پارکها و مدارس)</p> <p>توضیح: اجزاء و قطعات تجهیزات و ادوات ورزشی مشمول استاندارد اجباری نمی باشد</p> <p>برای کالای تردمیل انجام آزمون ایمنی الکتریکی نیز الزامی می باشد</p> |
|                | ۶ |                                                       |                                                                                                                                                                    | دستگاه Treadmills                                                                      | ۹۵۰۶۹۱۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                | ۶ |                                                       |                                                                                                                                                                    | دستگاههای ورزشی مورد استفاده در باشگاه‌های ورزشی                                       | ۹۵۰۶۹۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                | ۶ |                                                       |                                                                                                                                                                    | تجهیزات زمین بازی مستقر در پارکها و مدارس                                              | ۹۵۰۶۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                |   |                 |                                                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|----------------|---|-----------------|----------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها ایمنی | ۶ | الزام ارائه COI | تون هوایی                                                            | ۹۵۰۸۲۱۰۰ | سپرک های سیار و باغ وحش های سیار ، چاپگاه های پارک تفریحی و تفریحات پارک آبی ، تفریحات در هوای آزاد از جمله گالری های تیر اندازی ، تانترهای سیار                                                                                                                                              | ۲۲۲ |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | چرخ و فلک ، تاب و نورپرد کردن                                        | ۹۵۰۸۲۲۰۰ | (تجهیزات شهریاری ، تجهیزات زمین بازی مسطح در پارکها و مدارس)                                                                                                                                                                                                                                  |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | ماشین های کوچک برقی                                                  | ۹۵۰۸۲۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | مشابه سازه های حرکتی و تانترهای متحرک                                | ۹۵۰۸۲۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | چاپگاه آبی ( آب سواری )                                              | ۹۵۰۸۲۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | تفریحات پارک آبی                                                     | ۹۵۰۸۲۶۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | سایر<br>--- تجهیزات شهر بازی و بادی                                  | ۹۵۰۸۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | چاپگاه تیر اندازی                                                    | ۹۵۰۸۳۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | سایر<br>--- تجهیزات شهر بازی و بادی                                  | ۹۵۰۸۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | تانترهای سیار                                                        | ۹۵۰۸۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| ویژگی‌ها       | ۹ |                 | -- مسواک دندان و همچنین مسواک دندان عازبه (Dental-Plate)             | ۹۶۰۲۲۱۰۰ | چاروب ها ، بروسها ، چاروبهای مکانیکی برای کار کردن با دست ، بدون موتور، زمین پاک کن و گردگیر از پر ، کالاه ها و دسته الباف آماده برای چاروب یا بروس ساری ، تعمیر نفاسی و غلنگ نفاسی ، آب روپها                                                                                                | ۲۲۴ |
| ویژگی‌ها       | ۵ |                 | --- خودکار                                                           | ۹۶۰۸۱۰۱۰ | قلم نوک ساجمه ای و قلم و قلمهای علامتگذاری با نوک نمدی یا با سایر نوکهای متخلخل، خودنویس، قلم استیلوگراف و سایر قلمها، قلم وپلیگاتور مدادهای خودکار یا نوکی، قلم گیر، مدادگیر و اشیاء همانند، اجزاء و قطعات (همچنین کالاهک و گیره) اشیاء پیش گفته، غیر از آنهایی که مشمول شماره ۹۶۰۹ می شوند. | ۲۲۵ |
|                | ۵ |                 | --- روان نویس                                                        | ۹۶۰۸۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۵ | •               | قلم و قلمهای علامتگذاری (Marker) با نوک نمدی و یا سایر نوکهای متخلخل | ۹۶۰۸۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                |   |                 |                                                                      | ۹۶۰۸۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۵ |                 | - روان نویس نوک غلافکی                                               | ۹۶۰۸۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |

|                           |   |  |                                                                                                                            |          |                                                                                                                                                                 |     |
|---------------------------|---|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                           |   |  | مدادهای خودکار یا نوکی                                                                                                     | ۹۶۰۸۴۰۰۰ | (ادامه)                                                                                                                                                         |     |
|                           | ۵ |  | مجموعه سایر اشیاء مشمول چند شماره فرعی پیش گفته                                                                            | ۹۶۰۸۵۰۰۰ | قلم نوک ساچمه ای و قلم و قلمهای علامتگذاری یا نوک نمدی یا با سایر نوکهای متخلخل، خودنویس، قلم استیلوگراف و سایر قلمها، قلم ویلینگاتور                           |     |
|                           | ۵ |  | معرفی قلم خودکار                                                                                                           | ۹۶۰۸۶۰۰۰ | مدادهای خودکار یا نوکی، قلم گیر، مدادگیر و اشیاء همانند اجزاء و قطعات (همچنین کلاهک و گیره) اشیاء پیش گفته، غیر از آنهایی که مشمول شماره ۹۶۰۹ می شوند.          |     |
|                           | ۵ |  | معرفی روان نویس                                                                                                            | ۹۶۰۸۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها                  | ۵ |  | مداد و مداد رنگی، با معرفی دارای غلاف سخت                                                                                  | ۹۶۰۹۱۰۰۰ | مداد (غیر از مدادهای مشمول شماره ۹۶۰۸) مدادرنگی، مفردمداد، مداد شمع، زغال رسانی، گچ برای نوشتن یا رسانی یا گچ خیاطی                                             | ۴۲۶ |
|                           | ۵ |  | – معرفی مداد اتود (سیاه یا رنگی)                                                                                           | ۹۶۰۹۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|                           | ۵ |  | سایر                                                                                                                       | ۹۶۰۹۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|                           | ۵ |  | مداد شمع                                                                                                                   | ۹۶۰۹۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها – اپنسی الکتریکی | ۷ |  | فندک الکتریکی و فندک های قابل استفاده در آشپزخانه                                                                          | ۹۶۱۲۸۰۰۰ | فندک سیگار و سایر فندک ها، حتی مکانیکی یا الکتریکی و اجزاء و قطعات آنها غیر از سنگ و فنیله                                                                      | ۴۲۷ |
| ویژگی‌ها                  | ۶ |  | فلاسک و سایر ظروف عایق حرارت با محفظه که عایق بودن آنها توسط خلأ تامین شده است جهت نگهداری مواد غذایی ( از جمله فلاسک چای) | ۹۶۱۷۰۰۰۰ | فلاسک و سایر ظروف عایق حرارت با محفظه که عایق بودن آنها توسط خلأ تامین شده است و همچنین اجزاء و قطعات آنها به استثنای شیشه پدکی داخلی ( جهت نگهداری مواد غذایی) | ۴۲۸ |
| ویژگی‌ها                  | ۹ |  | پوشک کامل بزرگسالان به طوری که حداقل طول پوشش خارجی آن ۶۶۰ میلیمتر باشد                                                    | ۹۶۱۹۰۰۱۰ | حوله های بهداشتی و تامبون ها، پوشک و پوشک کامل بچه، نوار بهداشتی و اشیاء مشابه از هر جنسی                                                                       | ۴۲۹ |
|                           | ۹ |  | پوشک بچه                                                                                                                   | ۹۶۱۹۰۰۲۰ | ( در صورتیکه روی بسته بندی کالا به بهداشتی بودن آن اشاره شود باید آرمون متروپین هم اعلام شود.)                                                                  |     |
|                           | ۹ |  | پد بهداشتی بانوان (نوار بهداشتی)                                                                                           | ۹۶۱۹۰۰۳۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|                           | ۹ |  | نوار بهداشتی و انواع پوشک بزرگسال و بچه ( مورد معرفی برای انسان)                                                           | ۹۶۱۹۰۰۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |

|          |          |                                                                |   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|----------|----------|----------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۹۸۸۷۰۳۰۱ | -----پا ساخت ۱۵ درصد به استثنای لاستیک                         | ۸ | قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول ردیف ۸۷۰۴<br><br>(قطعات منفصله برای تولید تراکتورهای جاده‌ای برای نیمه تریلرها، اتوبوس و مینی بوس و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول ۸۷۰۴)<br><br>اتومبیل های سواری) و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول ردیف ۸۷۰۴ (وانت) | ۲۲۰ |
|          | ۹۸۸۷۰۳۰۲ | -----پا ساخت داخل ۱۵ درصد تا کمتر از ۲۵ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۳۰۳ | -----پا ساخت داخل ۲۵ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۱۲۱ | -----پا ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۱۲۲ | -----پا ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۱۲۳ | -----پا ساخت داخل ۳۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۲۲۱ | -----پا ساخت داخل کمتر از ۳۰ درصد ( اتوبوس و مینی بوس و ون)    | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۲۲۲ | -----پا ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۲۲۳ | -----پا ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۵۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۲۲۴ | -----پا ساخت داخل ۵۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۲۲۵ | پا ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد به استثنای لاستیک                 | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۲۲۶ | پا ساخت داخل حداقل ۲۰ درصد به استثنای لاستیک                   | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۳۱۱ | -----پا ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۳۱۲ | -----پا ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۳۱۳ | -----پا ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۳۱۴ | -----پا ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۶۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۳۱۵ | -----پا ساخت داخل ۶۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۹۸۸۷۰۴۲۱ | -----پا ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |

|          |   |  |                                                                 |          |                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|---|--|-----------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۲ | <p>انامه - قطعات منفصله برای تولید تراکتورهای چاندای برای نیمه تریلرها، اتوبوس و مینی بوس و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول ۸۷۰۳ ( اتومبیل های سواری) و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول ردیف ۸۷۰۴ ( وانت)</p> |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۳ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۵۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۴ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۵۰ درصد تا کمتر از ۶۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۵ |                                                                                                                                                                                                                           |
| ویژگی ها | A |  | ----- با ساخت داخل ۶۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۹۸۸۷۰۳۳۶ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۱ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۲ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۵۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۳ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۵۰ درصد تا کمتر از ۶۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۴ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۶۰ درصد و بیشتر                              | ۹۸۸۷۰۳۳۵ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | ۹۸۸۷۰۳۳۶ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۷ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۸ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۴۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۹۸۸۷۰۳۳۹ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | ۹۸۸۷۰۳۴۱ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۴۲ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۳۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۹۸۸۷۰۳۴۳ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۵۱ |                                                                                                                                                                                                                           |

|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  |          |                                                                |   |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------|----------------------------------------------------------------|---|
| نامہ | قطعات منفصله برای تولید تراکتورهای جاندای برای نیمه تریلرها،<br>آبپوس و مینی بوس و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول<br>۸۷۰۳ ( اتومبیل های سواری) و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای<br>مشمول ردیف ۸۷۰۴ (وانت) |  |  | ۹۸۸۷۰۳۵۲ | ---- با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۵۳ | ---- با ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۵۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۵۴ | ---- با ساخت داخل ۵۰ درصد تا کمتر از ۶۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۵۵ | ---- با ساخت داخل ۶۰ درصد و بیشتر                              | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۶۱ | با ساخت داخل حداکثر ۱۴ درصد به استثنای لاستیک                  | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۶۲ | با ساخت داخل بیشتر از ۱۴ درصد به استثنای لاستیک                | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۲۱ | ---- با ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۲۲ | ---- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۲۳ | ---- با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۲۴ | ---- با ساخت داخل ۴۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۱ | --- با ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                               | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۲ | ---- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۳ | ---- با ساخت داخل ۳۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۴ | با ساخت داخل بیشتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک                | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۵ | با ساخت داخل کمتر از ۴۰ درصد                                   | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۶ | با ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک      | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۷ | با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک      | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۸ | با ساخت داخل بیشتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک                | A |

|          |   |  |                                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|---|--|-------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                                 | ۹۸۸۷۰۴۴۱ | ادامه قطعات منفصله برای تولید تراکتورهای جاندای برای نیمه تریلرها،<br>اتوبوس و مینی بوس و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول<br>۸۷۰۳ ( اتومبیل های سواری) و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای<br>مشمول ردیف ۸۷۰۴ ( وانت) |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک    | ۹۸۸۷۰۴۴۲ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک    | ۹۸۸۷۰۴۴۳ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۶۰ درصد به استثنای لاستیک    | ۹۸۸۷۰۴۴۴ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۶۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک               | ۹۸۸۷۰۴۴۵ |                                                                                                                                                                                                                           |
| ویژگی‌ها | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۱۵ درصد به استثنای لاستیک               | ۹۸۸۷۱۱۷۱ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۱۵ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک               | ۹۸۸۷۱۱۷۲ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۱۵ درصد به استثنای لاستیک               | ۹۸۸۷۱۱۸۱ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۱۵ درصد تا کمتر از ۲۵ درصد به استثنای<br>لاستیک | ۹۸۸۷۱۱۸۲ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۲۵ درصد تا کمتر از ۳۵ درصد به استثنای<br>لاستیک | ۹۸۸۷۱۱۸۳ |                                                                                                                                                                                                                           |
| ویژگی‌ها | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۳۵ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک               | ۹۸۸۷۱۱۸۴ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۱۵ درصد ( به استثنای لاستیک )           | ۹۸۸۷۱۱۹۱ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۱۵ درصد و بیشتر ( به استثنای لاستیک )           | ۹۸۸۷۱۱۹۲ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۱۴ درصد ( به استثنای لاستیک )           | ۹۸۸۷۱۱۹۵ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۱۴ درصد و بیشتر ( به استثنای لاستیک )           | ۹۸۸۷۱۱۹۶ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۱۴ درصد                                 | ۹۸۸۷۱۱۹۷ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۱۴ درصد و بیشتر                                 | ۹۸۸۷۱۱۹۸ |                                                                                                                                                                                                                           |

|          |   |  |  |                                                          |          |                     |
|----------|---|--|--|----------------------------------------------------------|----------|---------------------|
| ویژگی‌ها | A |  |  | پاساخت داخل کمتر از ۱۵ درصد (به استثنای لاستیک)          | ۹۸۸۷۱۲۱۰ | تعلقات منضمه دوچرخه |
|          | A |  |  | پاساخت داخل ۱۵ درصد تا کمتر از ۲۵ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۱۲۲۰ |                     |
|          | A |  |  | پاساخت داخل ۲۵ درصد تا کمتر از ۳۵ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۱۲۳۰ |                     |
|          | A |  |  | پاساخت داخل ۳۵ درصد تا کمتر از ۵۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۱۲۴۰ |                     |
|          | A |  |  | پاساخت داخل ۵۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۹۸۸۷۱۲۹۰ |                     |

## ۷) فهرست کالاهای دارای مشخصات فنی و شرایط خاص

| ردیف | نام کالا                       | کد تعرفه             | الزام مقررات<br>فنی | توضیحات                                                                                                                                         |
|------|--------------------------------|----------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | تایر ، تیوپ و لاستیک           | ۴۰۱۱<br>۴۰۱۲<br>۴۰۱۱ | زمان انقضا          | مطابق با بند ۱۶ پیشگفتار                                                                                                                        |
| ۲    | باتری خودرو                    | ۸۵۰۷                 | زمان انقضا          | هنگام پذیرش و ثبت اظهارنامه باتری های خودرو ، نباید بیشتر از چهار ماه از تاریخ تولید آن گذشته باشد ( طبق بخشنامه شماره ۶۰/۸۳۳۷۲ مورخ ۹۶/۰۸/۰۴ ) |
| ۳    | چای سیاه                       | ۰۹۰۲                 | الزام استاندارد     | انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۲۳                                                                                                      |
| ۴    | روغن زیتون                     | ۱۵۰۹                 | الزام استاندارد     | انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۴۶                                                                                                     |
| ۵    | گندم                           | ۱۰۰۱<br>۱۰۰۸         | آزمون               | آزمون فلزات سنگین گندم فقط بر اساس استاندارد ملی به شماره ۱۲۹۶۸ انجام می شود                                                                    |
| ۶    | روغن خوراکی پالایش شده         |                      | آزمون               | جهت آزمون آنتی اکسیدان این گروه کالایی می بایست گواهی بازرسی در مبدأ ( COI) ارائه گردد                                                          |
| ۷    | آزمون مایکوتوکسین              |                      | الزام آزمون         | بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۲۵ انجام شود                                                                                             |
| ۸    | پریش و دوشاخه                  | ۸۵۳۶                 | الزام استاندارد     | انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱ ۶۳۵                                                                                                    |
| ۹    | کنسروهای مواد غذایی و کمپوت ها |                      | الزام استاندارد     | مشمول مقررات استاندارد اجباری و رعایت استانداردهای مربوطه                                                                                       |
| ۱۰   | ذرت دامی                       | ۱۰۰۵                 | الزام آزمون         | انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۴۵                                                                                                     |

## پیوستهای اطلاعاتی

جدول - طبقه بندی کالاها

| طبقه کالایی | گروه کالایی                                       |
|-------------|---------------------------------------------------|
| ۱           | غذایی و کشاورزی                                   |
| ۲           | ساختمانی و معدنی                                  |
| ۳           | شیمیایی و پتروشیمی                                |
| ۴           | نساجی و چرم                                       |
| ۵           | بسته بندی و سلولوزی                               |
| ۶           | مکانیک و فلز شناسی                                |
| ۷           | برق ، الکترونیک، ابزار دقیق و تجهیزات اندازه گیری |
| ۸           | خودرو و نیرومحركه                                 |
| ۹           | لوازم و تجهیزات پزشکی - مواد آرایشی و بهداشتی     |
| ۱۰          | سایر                                              |

## فهرست استانداردها مورد قبول سازمان ملی استاندارد ایران

| ردیف | نوع استاندارد                                                                                                                                                                                                                                                               | علامت اختصاری استانداردهای مورد قبول                                                                                                                                                                                                       |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | استانداردهای ملی ایران                                                                                                                                                                                                                                                      | (ISIRI, INSO)                                                                                                                                                                                                                              |
| ۲    | استانداردهای بین المللی<br>۱ استانداردهای سازمان بین المللی استانداردسازی<br>۲ استانداردهای اتحادیه بین المللی مخابرات<br>۳ استانداردهای کمیسیون بین المللی الکترونیک<br>۴ استانداردهای سازمان بین المللی اندازه شناسی قانونی<br>۵ استانداردهای کدکس (در زمینه صنایع غذایی) | (ISO)<br>(ITU)<br>(IEC)<br>(OIML)<br>(CODEX)                                                                                                                                                                                               |
| ۳    | استانداردهای کشورهای عضو اتحادیه اروپا با پسوند استاندارد کشورهای اروپایی (EN)                                                                                                                                                                                              | مانند: BSEN, DINEN و ...                                                                                                                                                                                                                   |
| ۴    | استانداردهای انجمن صنایع آب میوه و نگارها، اتحادیه اروپا                                                                                                                                                                                                                    | AJN                                                                                                                                                                                                                                        |
| ۵    | استانداردهای کشورهای اروپایی                                                                                                                                                                                                                                                | انگلیس (BSI)، آلمان (DIN)، فرانسه (AFNOR)<br>ایتالیا (UNI)، هلند (NEN)، اسپانیا (AENOR)<br>پرتغال (IPQ)، بلژیک (NBN)، اتریش (ASI)<br>دانمارک (DS)، لوکزامبورگ (ILNAS)، فنلاند (SFS)، سوئد (SIS)،<br>ایرلند (NSAI)، یونان (ELOT)، چک (UNMZ) |
| ۶    | استانداردهای کشورهای امریکای شمالی                                                                                                                                                                                                                                          | ASTM, ANSI, ASME, UL, API, AGI, NFPA, ASHRAE,<br>AWS, ASA, ASSE, DOD, EIA, EPA, GPA, IEEE, ISA,<br>CGSB, CSA, IESNA, NEMA, ICEA, AATCC, ABMA, ARI,<br>PPI, SAE, DOT, FMVSS, CMVSS, ...                                                     |
| ۷    | استانداردهای ملی کشور ژاپن                                                                                                                                                                                                                                                  | JIS, JASO                                                                                                                                                                                                                                  |
| ۸    | استانداردهای ملی کشور کره جنوبی                                                                                                                                                                                                                                             | KS                                                                                                                                                                                                                                         |
| ۹    | استانداردهای ملی کشور استرالیا                                                                                                                                                                                                                                              | AS                                                                                                                                                                                                                                         |
| ۱۰   | استانداردهای ملی کشور چین که مرجع تدوین آنها از استانداردهای ردیف ۱ الی ۸ این جدول باشند                                                                                                                                                                                    | بعضی از استانداردهای GB                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>طبق اظهار و تایید استاندارد مربوطه از سوی کارخانه سازنده</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>۱۱ استاندارد های کارخانه ای خودروسازانی که موفق به دریافت گواهینامه تاییدیه ۸۵ گانه استاندارد ، از سازمان ملی استاندارد ایران برای خودرو تولیدی خود شده اند .</p> |
| <p>۱ استاندارد های کشور روسیه (GOST) به شماره های ذیل در خصوص تیر آهن ، میلگرد و ناودانی :</p> <p>الف) استاندارد GOST 26020 در خصوص تیر آهن بال نیم پهن موازی گریده ۲۰ برای سایزهای ۱۶، ۱۸ و ۲۰</p> <p>ب) استاندارد GOST 8239 در خصوص تیر آهن بال نیم پهن شبیدار گریده ۲۰ برای سایز ۲۰</p> <p>پ) استاندارد GOST 5781 در خصوص میلگرد گریدهای A-I و A-II و A-III</p> <p>ت) استاندارد GOST 8240 در خصوص ناودانی گرو نوردیده سبک</p> <p>ث) استاندارد ۸۵۰۹ GOST در خصوص نبشی های فولادی بال مساوی</p> <p>ج) استاندارد ۸۵۱۰ GOST در خصوص نبشی های فولادی بال نا مساوی</p> <p>۲ استاندارد های کشور چین (GB) به شماره های ذیل در خصوص تیر آهن ، میلگرد و ناودانی:</p> <p>الف) استاندارد GB 706-88 و GB 700-88 در خصوص تیر آهن بال نیم پهن شبیدار با گریدهای Q235D و Q275</p> <p>ب ) استاندارد GB 1499 در خصوص میلگرد</p> <p>پ ) استاندارد GB 707-88 در خصوص ناودانی</p> | <p>۱۲ سایر استانداردهایی که بصورت موردی به تایید سازمان رسیده است</p>                                                                                                |

دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی

ویرایش سوم- مهر ۱۴۰۲

سازمان ملی استاندارد ایران

فهرست کالاهای وارداتی مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری

دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی

(مهر ۱۴۰۲)

## پیش‌گفتار

**۱:** در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد در سالهای گذشته و به استناد مفاد تبصره ۲ ذیل ماده ۱۴ قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب سال ۱۳۹۶ کیفیت مواد و کالاهای وارداتی بر حسب ضرورت و توجه به مسائل سلامت ایمنی، بهداشتی، زیست محیطی و اقتصادی باید با استانداردهای ملی و یا استانداردهای معتبر و ضوابط فنی مورد قبول سازمان منطبق باشد. مدت زمان شمول استاندارد اجباری برای کالاهای وارداتی و اولویت مواد و کالاها را شورای عالی استاندارد تعیین می کند.

**۲:** ورود کالاهای مشمول اجرای مقررات استاندارد اجباری به کشور موکول به اخذ گواهینامه ارزیابی انطباق (Certificate of Conformity) COC از سازمان ملی استاندارد ایران می باشد.

**۳:** فهرست کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری جهت واردات حاوی پیشگفتار ، فصل اول : فهرست کالاهای وارداتی مشمول رعایت مقررات فنی و فصل دوم : فهرست کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری می باشد که برگرفته از کتاب مقررات صادرات و واردات سال ۱۴۰۲ و سایر قوانین و مقررات جاری می باشد .

**۴:** ملاک زمان اجرای فهرست برای واردکنندگان ، زمان ثبت سفارش خواهد بود .

**۵:** واردکنندگان کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری ملزم به رعایت مقررات مربوطه بوده و چنانچه الزامات قانونی را مراعات ننمایند وفق بند ۷ و ۸ ذیل مواد ۴۰، ۴۴ و ۴۵ و ۴۶ و ۴۷ قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد با آنها برخورد می گردد.

**۶:** علامت ستاره آبی (\*) در مقابل هر کالا نشان دهنده آن است که از آن تعرفه فقط همان کالا مشمول استاندارد اجباری می باشد. ( تعرفه هایی که بصورت ادغام شده merge قرار گرفته اند مشخص کننده تعرفه با عنوان کالایی با ستاره آبی (\*) می باشد ).

**۷:** در صورتی که کالایی در تعرفه ای، مشمول استاندارد اجباری باشد، به هر دلیلی کالا بر اساس تعرفه دیگری اظهار شود باز مشمول استاندارد اجباری خواهد بود. لازم به ذکر است چنانچه کالایی که با تعرفه غیر مشمول اظهار شده باشد و پس از تعیین ماهیت ، مشمول مقررات استاندارد اجباری تشخیص داده شود می بایست اقدام لازم به منظور بررسی انطباق کالا با استاندارد ها و قوانین و مقررات صورت پذیرد و گزارش آن به گمرک ارسال گردد .

**۸:** کالاهایی که از طریق سامانه EPL در سامانه سازمان ملی استاندارد به صورت ورود موقت ، پله وری ، مسافری و ... فراخوان می شوند می بایست فرایند ارزیابی انطباق بر اساس روشهای موجود توسط ادارات استاندارد استان ها صورت پذیرد و در صورت صدور گواهینامه انطباق کالا کارمزد خدماتی مربوطه را دریافت نمایند .

**۹:** قطعات یدکی ماشین های راه سازی و معدنی (به استثناء موتورهای دیزلی آنها) مشمول استاندارد اجباری نمی باشند.

**۱۰:** بر اساس تبصره ۲ ذیل ماده ۲ قانون ارتقاء کیفی تولید خودرو و سایر تولیدات صنعتی داخلی مصوب سال ۱۳۸۹ منظور از خودرو ، انواع سواری، وانت، اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کشنده( تریلر و لوکوموتیو) و موتورسیکلت می باشد.

**۱۱:** به منظور جلوگیری از رسوب کالا در گمرکات کشور و افزایش رتبه کشور در تجارت فرامرزی برای کالاهایی که در داخل کشور "**غیر قابل آزمون**" و یا "**مدت زمان آزمون آنها طولانی**" می باشند ( به جز کالاهایی که دارای گواهینامه ثبت کالا ، ثبت برند ، مواد اولیه و کالاهای حد واسط تولید و کالاهای مورد استفاده در طرح های عمرانی و زیر بنایی کشور ) باید گواهینامه بازرسی در مبدا COI (Certificate of Inspection) که توسط شرکت های بازرسی تأیید صلاحیت شده از طرف سازمان ملی استاندارد ایران صادر می گردد ، ارائه نمایند. در مقابل کالاهای مذکور در فهرست کالاهای مشمول استاندارد اجباری برای واردات در **ستون های غیر قابل آزمون و مدت آزمون طولانی عبارت الزام ارائه COI درج گردیده است .**

**۱۲:** اقلام نامبرده در فهرست کالاهای مشمول استاندارد اجباری مرتبط با "نصب بر چسب انرژی" ، علاوه بر رعایت استاندارد مورد قبول مربوطه، ملزم به رعایت معیار و مشخصات فنی مصرف انرژی بوده و بایستی دارای برچسب انرژی باشند.

**۱۲ - الف)** برچسب انرژی جزء نشانه گذاری کالا محسوب می شود و باید بر روی کالا نصب شود (برچسب انرژی باید بر اساس استاندارد ملی مربوطه و بدون حک لوگوی سازمان ملی استاندارد ایران در آن باشد).

**۱۲ - ب)** واردات لوازم و تجهیزات برقی مشخص شده در فهرست مذکور با رتبه انرژی پایین تر از موارد اعلام شده در جدول مربوطه ممنوع می باشد.

**۱۳:** رعایت معیار مصرف آب و نصب برچسب مصرف آب برای **ماشین های لباسشویی برقی خانگی وارداتی** بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱۸۶۱۴ الزامی می باشد.

**۱۳ - الف)** برچسب مصرف آب جزء نشانه گذاری کالا محسوب می شود و باید بر روی کالا نصب شود (برچسب مصرف آب باید بر اساس استاندارد ملی ۱۸۶۱۴ و بدون حک لوگوی سازمان ملی استاندارد ایران در آن باشد).

**۱۳ - ب)** نصب برچسب مصرف آب برای کالاهای **سردوش ، شیر آلات بهداشتی ، مخازن آبشویه سرویس بهداشتی (فلش تانک)** وارداتی مطابق با استانداردهای مذکور در بخش مقررات فنی الزامی می باشد.

**۱۴:** رعایت معیار مصرف آب و نصب برچسب مصرف آب برای **ماشین های ظرفشویی برقی خانگی وارداتی** بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۲۲۷۵۲ الزامی می باشد.

**۱۵:** چنانچه فاصله زمانی **ثبت درخواست گواهی انطباق در سامانه COC به هر دلیل بعد از تاریخ اظهار کالا در گمرک انجام شود (چنانچه درخواست بررسی پرونده توسط متقاضی، با فاصله زمانی زیاد پس از اظهار کالا صورت پذیرد)** و زمان سپری شده خارج از اختیار قانونی واردکننده باشد تمدید گواهینامه ذکر شده با در نظر گرفتن **تاریخ مصرف (برای کالاهای دارای تاریخ مصرف)** تا قبل از ۴ ماه در اداره کل استاندارد استان و بیش از ۴ ماه در دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی مورد بررسی و تصمیم گیری قرار می گیرد.

**۱۶:** در خصوص تایلر های وارداتی ، صرفاً محموله هایی در ادارات کل استاندارد استان ها جهت ارزیابی انطباق مورد پذیرش قرار می گیرند که پیش از آن نسبت به اخذ تأییدیه از این سازمان اقدام نموده باشند. همچنین به منظور کنترل تایرهای وارداتی ( براساس نامه شماره ۲۸۴۴۹۶ مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۰۴ معاونت ارزیابی کیفیت سازمان ملی استاندارد):

**۱۶ الف):** در زمان ورود کالا به کشور ، می بایست کمتر از یکسال از تاریخ تولید کالا گذشته باشد .

**۱۶ ب):** کالا حداکثر دو سال پس از تاریخ تولید می تواند گواهینامه COC دریافت نماید .

**۱۶ ج :** کالا براساس استاندارد مورد آزمون قرار گرفته و در صورت مطابقت گواهینامه COC اخذ نماید .

**۱۶ د :** بر اساس مصوبات دویست و سی و یکمین جلسه شورای معاونین و مدیران سازمان ملی استاندارد ایران ، انجام فرآیند تایید نوع ، برای یک نوع تایر (کالای یکسان) یکبار برای درخواست‌های متقاضیان متفاوت انجام می پذیرد و ملاک انجام فرآیند بجای شرکت واردکننده، مشخصات کالای موردنظر می باشد ، بنابراین بدون درنظر گرفتن نام واردکننده در صورت وجود و مطابقت کامل مشخصات تایر وارداتی با مندرجات فهرست تایرهای دارای تاییدیه که در پورتال سازمان بارگذاری گردیده است، پذیرش و انجام فرآیند ارزیابی انطباق با رعایت سایر قوانین و مقررات بلامانع می باشد.

**۱۷ :** بر اساس بخشنامه شماره ۶۰/۸۳۳۷۲ مورخ ۱۳۹۶/۴/۸ وزارت صنعت، معدن و تجارت کلیه واردکنندگان باتری های گروه خودرو ذیل تعرفه ۸۵۰۷ می بایست قبل از ثبت سفارش و واردات برای باتری های وارداتی خود گواهینامه تایید نوع دریافت نمایند همچنین هنگام پذیرش و ثبت اظهارنامه **باتری خودرو** وارداتی در سامانه صادرات و واردات ، **نباید بیشتر از چهار ماه از زمان تولید** آنها گذشته باشد (طبق بخشنامه شماره ۶۰/۸۳۳۷۲ مورخ ۱۳۹۶/۴/۸ وزارت صنعت، معدن و تجارت).

**۱۸ :** خودروهای مستعمل وارداتی دارای مجوز ورود باید براساس دستورالعمل " صدور تاییدیه وسایل نقلیه دست دوم وارداتی " به شماره مدرک ۱۵۲/۳۶۹ د "مورد ارزیابی قرار گیرد.

**۱۹ :** فرآورده های غذایی که **( الف ) به صورت فله ب ) دارای بسته بندی نفوذ پذیر یا فاسد شدنی** وارد کشور می شوند، ملزم به ارائه **گواهی بازرسی در مبداء ( COI )** که توسط شرکت های بازرسی تایید صلاحیت شده از طرف سازمان ملی استاندارد ایران صادر میگردد ، می باشند.

**۲۰ :** انواع **کنسروهای مواد غذایی و کمپوت ها** مشمول استاندارد اجباری برای واردات می باشند.

**۲۱ :** واردات **ذرت دامی** فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۴۵ مجاز می باشد.

**۲۲ :** واردکنندگان موظف می باشند فرایند ارزیابی واردات **فرآورده های گوشتی عمل آوری شده پخته ، سوسیس ، کالباس و انواع کنسروهای دارای سوسیس** را مطابق با **استاندارد ملی** مرتبط رعایت نمایند.

**۲۳ :** واردات **جای سیاه** فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۲۳ مجاز می باشد.

**۲۴ :** واردات **روغن زیتون** فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۴۶ مجاز می باشد.

**۲۵ :** بر اساس مفاد استاندارد ملی ایران شماره ۱۴۴۶ ، انواع روغن حاصل از تفاله زیتون ( یومیس ) خام و پالایش شده و مخلوط روغن تفاله زیتون پالایش شده با سایر انواع روغن زیتون بکر ، قابل مصرف جهت خوراک انسان نمی باشد.

**۲۶ :** آزمون **فلزات سنگین** گندم فقط بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۹۶۸ مجاز می باشد.

**۲۷ :** **گندم معمولی با تعرفه ۱۰۰۱۹۹۲۰** مندرج در کتاب مقررات صادرات و واردات **همان گندم برای خوراک انسان با ویژگی درجه ۱ و ۲ و ۳** طبق استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۴ می باشد .

**۲۸ :** آزمون **مایکوتوکسین ها** فقط بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۲۵ مجاز می باشد و آزمون باید بر اساس روش HPLC انجام گردد.

**۲۹:** واردات کره پاستوریزه فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۲ مجاز می باشد.

**۳۰:** مواد غذایی که در بسته بندی قوطی فلزی به صورت استریل با گنجایش بیشتر از سه کیلوگرم وارد کشور می شوند ( مانند گراش و پالپ مرکبات و میوه جات ) صرفاً از آزمونهای میکروبی و فلزات سنگین مشمول استاندارد اجباری می باشند.

**۳۱:** روغن های خام نباتی خوراکی به جز نوع روغن خام نخل ( پالم ) مشمول استاندارد اجباری برای واردات نمی باشند.

**۳۲:** آزمون ویژگی ها در مواد غذایی شامل آزمونهای فیزیکی، شیمیایی، میکروبی، بسته بندی، آلاینده ها ( فلزات سنگین، باقی مانده آفت کش ها، مایکوتوکسین ها و ... )، ناپذیرفتنی، افزودنی، پرتوژایی، اصالت سنجی با توجه به استاندارد مربوطه می باشد.

**۳۳:** به جهت کاهش زمان و هزینه در واردات مواد غذایی مورد نیاز کشور، درخواست حذف بازرسی مبدا جهت محموله های مواد غذایی که به صورت بسته بندی نهایی (نفوذ ناپذیر) برای عرضه به بازار وارد می گردند، با تکمیل فرم تقاضای حذف بازرسی در مبدا و تایید مدیر کل استاندارد استان مربوط که در آن گشایش اعتبار صورت گرفته است، مطابق شرایط و ضوابط مربوطه، قابل پذیرش می باشد.

**۳۴:** حذف گواهی بازرسی در مبدا برای محصولات کشاورزی که به صورت فله وارد می شوند امکان پذیر نمی باشد.

**۳۵:** انجام آزمون فلزات سنگین برای کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۹۶۸ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است، الزامی می باشد.

**۳۶:** انجام آزمون مایکوتوکسین ها برای کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۲۵ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است، الزامی می باشد.

**۳۷:** انجام آزمون ویژگی ها برای کلیه کنجاله های خوراک دام الزامی می باشد.

**۳۸:** بر اساس بخشنامه شماره ۶۰/۳۲۵۲۹ مورخ ۹۹/۰۲/۰۱ دفتر مقررات صادرات و واردات وزارت صنعت، معدن و تجارت ثبت سفارش و واردات کالاهای مستعمل مشمول مقررات استاندارد اجباری منوط به اخذ مجوز کمیسیون ماده یک آیین نامه (با رای مثبت نماینده این سازمان) اجرایی قانون صادرات و واردات و انجام آزمون های صد در صدی بر روی محموله وارداتی می باشد لذا این سازمان در خصوص کالاهای مستعملی که مجوز کمیسیون ماده یک آیین نامه اجرایی قانون صادرات و واردات را (با رای مثبت نماینده این سازمان) اخذ نکرده اند، هیچگونه اظهار نظری نمی نماید.

**۳۹:** بر اساس مفاد بند دو ماده ۴۲ آیین نامه اجرایی قانون صادرات و واردات انجام فرایند ارزیابی انطباق تجهیزات، دستگاه ها و ماشین آلات مستعمل صرفاً برای خط تولید با رعایت کلیه مقررات و تایید وزارت خانه ذی ربط قابل انجام است و نیاز به طرح در کمیسیون ماده یک آیین نامه اجرای قانون صادرات و واردات نخواهد داشت.

سازمان ملی استاندارد ایران

فهرست کالاهای وارداتی مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری

دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی

(مهر ۱۴۰۲)

| ردیف | نام کالا                                                                                                                                                | کد تعرفه | الزام مقررات<br>فنی | توضیحات                                                                     |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| ۱۱   | وسایل برقی خانگی و ابزارالات برقی دستی                                                                                                                  |          | الزام آزمون         | علاوه بر آزمونهای مندرج در فهرست ذیل انجام آزمونهای ایمنی الکتریکی الزامیست |
| ۱۲   | فرآورده های گوشتی عمل آوری شده ، سوسیس ، کالباس و کنسروهای دارای سوسیس                                                                                  |          | الزام آزمون         | مطابق با استاندارد ملی مرتبط                                                |
| ۱۳   | کره پاستوریزه                                                                                                                                           | ۰۴۰۵۹۰۰۰ | الزام استاندارد     | اعتمادی با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۲                                 |
| ۱۴   | مواد اولیه غذایی که در بسته بندی قوطی فلزی به صورت استریل شده و یا کنسرو و یا کمپوت با گنجایش حداقل سه کیلوگرم و بیشتر                                  |          | الزام آزمون         | انجام آزمونهای میکروبی و فلزات سنگین                                        |
| ۱۵   | خمیر بازی                                                                                                                                               | ۳۴۰۷۰۰۲۰ | الزام آزمون         | ۶۲۰۴ ۱                                                                      |
| ۱۶   | دستگاههای استخراج رمز ارز ( ماینر )                                                                                                                     | ۸۴۷۱۹۰۲۰ | الزام آزمون انرژی   | ۲۲۸۰۰ و آزمونهای ایمنی و emc                                                |
| ۱۷   | سیلندرها و مخازن گاز کلم                                                                                                                                |          | الزام آزمون         | اعتمادی با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۵۹۱                                |
| ۱۸   | ژلاتین مورد مصرف در صنایع غذایی                                                                                                                         | ۳۵۰۳۰۰۹۰ | گواهینامه           | ارائه گواهینامه حلال                                                        |
| ۱۹   | کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۱۳۹۶۸ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است |          | الزام آزمون         | فلزات سنگین                                                                 |
| ۲۰   | کنجاله های خوراک دام                                                                                                                                    |          | الزام آزمون         | ویزگی                                                                       |
| ۲۱   | کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۲۵ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است  |          | الزام آزمون         | مایکوتوکسین                                                                 |

**۴۰: تراکتورهای کشاورزی** که به صورت **مستعمل** وارد می شوند علاوه بر اخذ مجوز کمیسیون ماده یک (با شرایط مندرج در بند ۳۳) می بایست در فهرست تراکتورهای کشاورزی دارای تایید نوع از این سازمان قرار داشته باشند.

**۴۱: در خصوص کامیون** مستعمل که دارای مجوز بند ۳۰ ماده ۳۰ قانون احکام دائمی برنامه های توسعه کشور یا دارای مجوزهای موردی مصوب هیات محترم وزیران هستند، ارزیابی انطباق انجام می گردد.

**۴۲:**

**۴۲-الف -** اخذ گواهی صحه گذاری تایید نوع جهت ثبت سفارش و واردات خودرو، الزامی می باشد.

**۴۲-ب-** فقط خودروهای ذکر شده در **"فهرست خودروهای دارای گواهی صحه گذاری تایید نوع"** ، مجوز ثبت سفارش و ورود به داخل کشور را خواهند داشت و باید مشخصات آنها با مشخصات قید شده در فهرست مذکور مندرج در پایگاه اطلاع رسانی سازمان ملی استاندارد عیناً مطابقت داشته باشد.

**۴۳:** نظر به اینکه برخی از **مخازن تحت فشار** (از قبیل دیگهای بخار و دیگهای آب گرم و ...) باید در حین ساخت مورد بازرسی قرار گیرند، ارائه گواهینامه بازرسی (منضم به گزارش بازرسی حین ساخت) در مبداء برای آنها الزامی می باشد و برای سایر مخازن تحت فشار (از قبیل سیلندرهای آتش خاموش کن (به جز سیلندرهای آتش خاموش کن پودری با ظرفیت ۱ الی ۱۴ کیلوگرم) ، سیلندرهای گاز اکسیژن و ...) نیز به دلیل انجام آزمون های مخرب ، **می بایست** گواهینامه بازرسی در مبداء دریافت و ارائه گردد.

**۴۴:** نظر به اینکه وسایل شهرسازی نیمه سنگین و سنگین و کابل راه ها (بالابرهای کابلی - تله کابین و تله سییژ) باید در حین ساخت مورد بازرسی قرار گیرند، ارائه گواهینامه بازرسی **(منضم به گزارش بازرسی حین ساخت)** در مبداء برای آنها الزامی می باشد.

**۴۵:** انواع **لوازم و وسایل برقی خانگی و ابزارهای برقی دستی** باید از نظر **ایمنی الکتریکی** هم آزمون گردند.

**۴۶:** واردات **پریزها و دو شاخه ها** برای مصارف **خانگی و مشابه** در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱-۶۳۵ مجاز می باشد.

**۴۷:** به دلیل ممنوعیت واردات لوازم برقی خانگی و کالای انفورماتیک اداری که با مشخصات شبکه برق ایران (**ولتاژ ۲۲۰ ولت و فرکانس ۵۰ هرتز**) مطابقت ندارند، فرایند ارزیابی انطباق آنها انجام نمی گردد.

**۴۸:** به دلیل ممنوعیت واردات **لامپ های التهابی رشته ای بالای ۴۰ وات** بر اساس قانون مصوب مورخ ۱۳۹۱/۳/۹ مجلس شورای اسلامی (موضوع ابلاغیه شماره ۵۰۰۶۴/ت/۴۸۰۶۵ ک مورخ ۱۳۹۱/۰۳/۱۶)، فرایند ارزیابی انطباق آنها انجام نمی گردد.

**۴۹:** ادارات کل استاندارد استان ها و واردکنندگان باید جهت واردات لامپ LED الکتریکی و اجزا و قطعات آن بر اساس مفاد **نامه شماره ۷۶۱۴۵ مورخ ۹۹/۰۴/۱۶ (مندرج در فصل اول)** دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی عمل نمایند.

**۵۰:** کالاهای وارداتی باید از نظر الزامات نشانه گذاری انطباق کامل با استاندارد ملی یا استانداردهای مورد قبول داشته باشند. در صورت نقص نشانه گذاری، ادارات کل استاندارد استانی و واردکنندگان موظف اند بر اساس مفاد نامه شماره ۹۰۳۰۱ مورخ ۹۵/۰۸/۲۴ دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی عمل نمایند.

**۵۱:** آزمونهای ایمنی کالای خمیر بازی می بایست بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۶۲۰۴-۱ صورت پذیرد .

**۵۲- به منظور بررسی عملکرد دستگاه های متولی در خصوص گسیختگی مخزن گاز کلر ( سیلندرها و مخازن گاز کلر ) می بایست فرایند کنترل کیفی آن بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۶۵۹۱ "سیلندرها و مخازن گاز کلر-ویژگی های ساخت و روش آزمون" صورت پذیرد.**

**۵۳:** ورود کالاهای اهدایی از سوی کشورها برای جمعیت هلال احمر جمهوری اسلامی ایران در راستای تبصره ۱ ماده ۵ آئین نامه اجرایی مقررات صادرات و واردات کالاهای اهدایی موضوع بند ۹ ماده ۳۷ قانون امور گمرکی به شرط تجاری نبودن (به استثنای کالاهای اهدایی دولت ها، اشخاص و مؤسسات خارجی و سازمان های بین المللی به پناهندگان و اورگان خارجی و آسیب دیدگان از حوادث غیر مترقبه در ایران) فقط از لحاظ احراز انطباق با قانون مربوط، منوط به بررسی وزارت صنعت ، معدن و تجارت خواهد بود. لکن با توجه به مفاد تبصره ذیل بند ۲۰ ماده ۳۷ قانون مذکور نیاز به مجوزهای ورود مقرر توسط دولت را نخواهد داشت .

**۵۴:** در صورتی که امکان انجام آزمون در داخل کشور برای کالاهایی که ملزم به ارائه گواهینامه COI هستند فراهم گردد ، ادارات کل استاندارد استان می توانند تا ویرایش فهرست کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری جهت واردات از محموله نمونه برداری و فرایند ارزیابی انطباق را در مقصد انجام دهند .

**۵۵:** فهرست کالاهای وارداتی مشمول استاندارد اجباری ، فهرست استانداردها و ضوابط فنی مورد قبول سازمان ، فهرست کالاهای مشمول ارائه دستورالعمل فارسی (انگلیسی) ، فهرست خودروهای سبک ، سنگین ، موتورسیکلت ها ، تراکتورهای کشاورزی ، تایرهای خودرو، تایرهای موتورسیکلت، تایرهای دوچرخه و باتری خودرو وارداتی دارای تایید نوع صادره از سازمان ملی استاندارد ایران ، فهرست کالاهای مشمول اجرای مقررات برجسپ انرژی ، فهرست تجهیزات الکترونیکی وارداتی دارای تاییدیه آزمون های مخرب و ... بر روی پرتال سازمان ملی استاندارد به آدرس [inso.gov.ir](http://inso.gov.ir) **قسمت بانک های اطلاعاتی** قابل دسترسی می باشد .

## فصل اول: فهرست گالاهای وارداتی مشمول مقررات فنی

گالاهای مشمول مقررات فنی ( TECHNICAL REGULATION ) که در این فصل عنوان شده است توسط سازمان ملی استاندارد و سایر نهادها برای واردات گالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری الزام گردیده است گردآوری شده و لازم الاجرا می باشد . لازم به ذکر است پس از به روزرسانی فهرست مذکور ، تغییرات آن از طریق سامانه سازمان ملی استاندارد به آدرس [exportimport.isiri.gov.ir](http://exportimport.isiri.gov.ir) اعلام خواهد شد و کلیه واردکنندگان گالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری ملزم به رعایت مقررات مربوطه می باشند.

### (۱) الزام ارائه دستورالعمل راهنمای فارسی یا انگلیسی

| ردیف | نام کالا                                                        | تعرفه                | مشخصات فنی                  |
|------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| ۱    | بخاری ، اجاق گاز فردار، منقل، اجاق طبخ (همگی با سوخت انواع گاز) | ۷۳۲۱ <sup>۰</sup>    | دستورالعمل فارسی            |
| ۲    | انواع پتنگه و هواکش                                             | ۸۴۱۴۵۱ <sup>۰</sup>  | دستورالعمل فارسی            |
| ۳    | یخچال فریزر خانگی مجهز به درب های خارجی جداگانه                 | ۸۴۱۸۱۰۰۰             | دستورالعمل فارسی            |
| ۴    | یخچال خانگی از نوع تراکمی                                       | ۸۴۱۸۲۱۰۰             | دستورالعمل فارسی            |
| ۵    | یخچال خانگی از نوع جذبی                                         | ۸۴۱۸۲۲۰۰             | دستورالعمل فارسی            |
| ۶    | انواع ماشین رخشوبی خانگی                                        | ۸۴۵۰۱۲۰۰<br>۸۴۵۰۱۱۰۰ | دستورالعمل فارسی            |
| ۷    | چرخ دوزندگی از نوع خانگی                                        | ۸۴۵۲۱۰۰۰             | دستورالعمل فارسی            |
| ۱۸   | انواع الکتروموتور                                               | ۸۵۰۱ <sup>۰</sup>    | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۲۸   | ژنراتور                                                         |                      |                             |
| ۹    | منبع تغذیه رایانه                                               | ۸۵۰۴ <sup>۰</sup>    | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۱۰   | انواع جاروبرقی                                                  | ۸۵۰۹۱۰۰۰             | دستورالعمل فارسی            |

| ردیف | نام کالا                                                                                                                     | تعارف    | مشخصات فنی       |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|
| ۱۱   | آسیاب، مخلوط‌کن، آب‌پوه‌گیری، آب‌سبزی‌گیر                                                                                    | ۸۵۰۹۴۰۰۰ | دستورالعمل فارسی |
| ۱۲   | ریش‌تراش، ماشین موزنی                                                                                                        | ۸۵۱۰۱۰۰۰ | دستورالعمل فارسی |
| ۱۳   | آب‌گرم‌کن‌های فوری یا مخزنی برقی و گرم‌کن‌های غوطه‌ور برقی                                                                   | ۸۵۱۶۱۰   | دستورالعمل فارسی |
| ۱۴   | رادیاتور گرم‌کننده مخزنی                                                                                                     | ۸۵۱۶۲۱   | دستورالعمل فارسی |
| ۱۵   | مو خشک‌کن                                                                                                                    | ۸۵۱۶۳۱۰۰ | دستورالعمل فارسی |
| ۱۶   | دستگاه‌های آرایش مو                                                                                                          | ۸۵۱۶۳۲۰۰ | دستورالعمل فارسی |
| ۱۷   | دستگاه‌های خشک‌کن دست                                                                                                        | ۸۵۱۶۳۳۰۰ | دستورالعمل فارسی |
| ۱۸   | اتو برقی                                                                                                                     | ۸۵۱۶۴۰۰۰ | دستورالعمل فارسی |
| ۱۹   | فر (OVEN) میکروویو                                                                                                           | ۸۵۱۶۵۰۰۰ | دستورالعمل فارسی |
| ۲۰   | خوراک‌پزها، اجاق‌ها، کتری‌های برقی، کباب‌پزها و نفت‌دهنده                                                                    | ۸۵۱۶۶۰۰۰ | دستورالعمل فارسی |
| ۲۱   | دستگاه‌های درست‌کن قهوه یا چای                                                                                               | ۸۵۱۶۷۱۰۰ | دستورالعمل فارسی |
| ۲۲   | دستگاه‌های برشته‌کردن نان (Toasters)                                                                                         | ۸۵۱۶۷۲۰۰ | دستورالعمل فارسی |
| ۲۳   | صفحه‌گردان (دک صفحه)، پخش صوت صفحه، پخش صوت کاست و سایر دستگاه‌های پخش صوت، توأم نشده با دستگاه ضبط صوت (نوع دستگاه پخش صوت) | ۸۵۱۹     | دستورالعمل فارسی |
| ۲۴   | دستگاه ضبط نوار مغناطیسی و سایر دستگاه‌ها ضبط صوت، حتی توأم شده با دستگاه پخش صوت (دستگاه ضبط و پخش نوار مغناطیسی)           | ۸۵۲۰     | دستورالعمل فارسی |
| ۲۵   | دستگاه ضبط یا پخش ویدئو حتی توأم شده با یک ویدئو تیونر (Video tuner) (دستگاه ضبط پخش ویدئو)                                  | ۸۵۲۱     | دستورالعمل فارسی |

| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                                               | نام کالا                                                                                                                                                    | تعرفه                | مشخصات فنی                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| ۲۶                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | دستگاه گیرنده برای رادیو تلفن، رادیو تلگراف یا پخش رادیوی حتی توأم شده در یک محفظه با دستگاه ضبط یا پخش صوت یا با ساعت (انواع رادیو و رادیو ضبط و پخش صوتی) | ۸۵۲۷ <sup>۹</sup>    | دستورالعمل فارسی            |
| ۲۷                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | دستگاه‌های تلویزیونی حتی توأم شده با دستگاه گیرنده پخش رادیویی یا با دستگاه ضبط یا پخش صوت یا تصویر، ماینور ویدئویی و پروژکتورهای ویدئویی                   | ۸۵۲۸ <sup>۹</sup>    | دستورالعمل فارسی            |
| ۲۹                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | چاپگر - اسکنر (Scanner)                                                                                                                                     | ۸۴۷۱۶۰۶۰<br>۸۴۷۱۶۰۹۰ | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۳۰                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | رایانه همراه (نوت بوک)                                                                                                                                      | ۸۴۷۱۳۰۲۰             | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۳۱                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | سرور (Server)                                                                                                                                               | ۸۴۷۱۳۰۹۰             | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۳۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | انواع فتوکپی                                                                                                                                                | ۹۰۰۹ <sup>۹</sup>    | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۳۳                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | تراکتورهای کشاورزی                                                                                                                                          | ۸۷۰۱ <sup>۹</sup>    | دستورالعمل فارسی            |
| ۳۴                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | اسباب بازی دارای مکانیسم برقی                                                                                                                               | ۹۵۰۴ <sup>۹</sup>    | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| <p>یادآوری: الف) علاوه بر کالاهای ذکر شده در جدول بالا برای سایر کالاهایی که در استاندارد مربوطه، ارائه دستورالعمل الزامی اعلام گردیده، باید دستورالعمل همراه داشته باشند. ب) علامت ستاره نشان دهنده آن است که کلیه تعرفه‌های هشت رقمی زیر تعرفه ۴ رقمی می‌بایست دستورالعمل همراه داشته باشند.</p> |                                                                                                                                                             |                      |                             |

## ۴ مقررات فنی برای واردات نخ، الیاف بر پایه دامی، پارچه و کراست

| ردیف | نام کالا                                                         | ویژگیهای مورد نظر                                                                                                                                                                                                                                                                               | حدود قابل قبول                                                                                                                                                                                                        | ملاحظات                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | لایی مولی (نار و پودی یا حلقوی بافت)                             | ۱ جنس و مواد ترکیبی<br>۲ وزن متر مربع (گرم)                                                                                                                                                                                                                                                     | $\pm 3\%$ نوع و ترکیب اظهار شده<br>$\pm 3\%$ مقدار اظهار شده                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ۲    | پارچه‌های روکش شده                                               | ۱ جنس زمینه<br>۲ جنس روکش<br>۳ عرض پارچه (سانتی‌متر)<br>۴ وزن متر مربع (گرم)                                                                                                                                                                                                                    | مطابق با جنس اظهار شده<br>مطابق با جنس اظهار شده<br>$\pm 2 \text{ cm}$ مقدار اظهار شده<br>$\pm 5\%$ مقدار اظهار شده                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ۳    | منسوج شیفور (دپ شده)                                             | ۱ جنس نخ نار و پود<br>۲ تراکم نخ نار (در دسی متر)<br>۳ تراکم نخ پود (در دسی متر)<br>۴ مقاومت نا حد پارگی در جهت نار<br>۵ مقاومت نا حد پارگی در جهت پود<br>۶ وزن متر مربع (گرم)<br>۷ ضخامت منسوج (میلی متر)                                                                                      | مطابق با جنس اظهار شده<br>$\pm 3$ مقدار اظهار شده<br>$\pm 3$ مقدار اظهار شده<br>حداقل مطابق با مقدار اظهار شده<br>حداقل مطابق با مقدار اظهار شده<br>$\pm 1\%$ مقدار اظهار شده<br>$\pm 0.1 \text{ mm}$ مقدار اظهار شده |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ۴    | انواع پارچه مورد مصرف در پوشاک که دارای استاندارد ملی نمی‌باشند. | ۱ جنس<br>۲ وزن متر مربع (گرم)<br>۳ عرض پارچه (سانتی متر)<br>۴ درصد آبرفتگی<br>۵ ثبات رنگ در برابر نور<br>۶ ثبات رنگ در برابر شستشو (لکه گذاری و تغییر رنگ)<br>۷ ثبات رنگ در برابر عرق بدن (لکه گذاری و تغییر رنگ)<br>۸ درجه لکه گذاری در برابر مالش خشک<br>۹ درجه لکه گذاری در برابر مالش مرطوب | طبق اظهار (در صورت چند جنسی بودن)<br>$\pm 3\%$ مقدار اظهار شده<br>$\pm 3\%$ مقدار اظهار شده<br>$\pm 3\%$ مقدار اظهار شده<br>حداکثر ۲<br>حداقل ۵<br>حداقل ۴<br>حداقل ۴<br>حداقل ۴<br>حداقل ۴                           | برای پارچه‌های دارای الیاف- کشسان (آزمون آبرفتگی در نظر گرفته نمی‌شود و در مورد پارچه‌هایی از جنس ویسکوز میزان آبرفتگی حداکثر $\pm 3\%$ در نظر گرفته می‌شود.<br>در مورد پارچه‌هایی که نار آن‌ها بوسیله ایندیتو رنگریزی شده است (چین)، درجات ثبات رنگ باید با استاندارد ملی ایران شماره ۲۱۹۴ ارزیابی شود. |

| ردیف | نام کالا                                    | ویژگیهای مورد نظر                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | حدود قابل قبول                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ملاحظات                                                                                                                                       |
|------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۵    | انواع کراست تمام کرومی                      | ۱) pH<br>۲) اکسید کروم                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | حدافل ۲/۵<br>حدافل ۳/۵                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                               |
| ۶    | انواع پوشاک که دارای استاندارد ملی نمی باشد | داشتن برجسب الصالی به البسه شامل حدافل اطلاعات "جنس کالا، سایز و روش شستشو" به زبان فارسی یا انگلیسی<br>دارا بودن ثبات رنگ:<br>الف) در برابر نور<br>ب) در برابر شستشو (لکه گذاری و تغییر رنگ)<br>پ) در برابر عرق بدن (لکه گذاری و تغییر رنگ)<br>ت) در برابر مالش خشک و مرطوب<br>۳) نداشتن عیوب قابل رویت مانند: عیب دوخت، برش، لک و کثیفی و ...<br>۴) درصد آبرفتگی در آب سرد | جنس کالا مطابق با مقدار اظهار شده در برجسب (در صورت چند جنسی بودن اعلام درصد هریک از اجزا به صورت جداگانه و حد روانداری برای پوشاک چند جنسی)<br>۳± می باشد)<br>سایز کالا (در صورت سایزبندی و نگ سایز نبودن)<br>روش شستشو و نگهداری (در صورت نیاز به روش شستشوی خاص)<br>حدافل ۵) (برای لباس های زیر حدافل ۴)<br>حدافل ۴) (برای البسهای که توصیه می شود جدا از دیگر البسه شستشو شوند درجه لکه گذاری در نظر گرفته نمی شود)<br>حدافل ۴<br>حدافل ۴<br>فاقد عیب<br>حداکثر ۲± (درجهت طول و عرض البسه) | برای البسه دارای الباف کشسان<br>آزمون آبرفتگی در نظر گرفته نمی شود و در مورد البسه از جنس ویسکوز میزان آبرفتگی حداکثر ۳± در نظر گرفته می شود. |

۳) مقررات فنی برای واردات انواع بسته های افزودنی روغن موتور (Package Additive)

| ردیف | نام کالا                                          | ویژگی مورد نظر                                                                      | حدود قابل قبول                                                                                        | ملاحظات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | بسته افزودنی روغن موتور<br><br>(Package Additive) | ۱ برگه مشخصات فنی<br>بسته افزودنی روغن موتور<br>(Data Sheet) تولید<br>کننده افزودنی | دارای آنالیز عنصری با<br>حدود معین (حد بالا و<br>پایین)                                               | ۱ معمولا عناصر شامل Ca,Zn,Mg,p است.<br>۲ گزارش آزمون آنالیز عنصری افزودنی (TR) صادر<br>شده در آزمایشگاه ذبصلاح که نتایج آن مطابق<br>مشخصات فنی افزودنی باشد.<br><br>۳ آزمایشگاه های مجاز برای صدور TR باید دارای<br>۱۷۰۲۵ از نهادهای تایید صلاحیت در ارتباط با<br>استاندارد ملی ۹۳۷۷ یا ASTM D۶۵۹۵ یا استاندارد<br>ملی ۳۳۸۱ باشند |
|      |                                                   | ۲ آزمون های عملکردی<br>(موتوری)                                                     | مستندات آزمون های<br>عملکردی (موتوری)<br>بسته افزودنی متناسب<br>با سطوح کیفیت مندرج<br>در برگه مشخصات | آزمون های عملکردی (موتوری) طبق پیوست پ<br>استانداردهای ملی ۲۲۳۶۰ و ۲۲۳۶۱ باشند.                                                                                                                                                                                                                                                   |

#### ۴) مقررات فنی برای واردات آسانسور و قطعات آن:

| ردیف | نام کالا      | مقررات فنی (ویژگی های مورد نظر)                                          | حدود مشخصات فنی قابل قبول                                      | ملاحظات                                                                                                   |
|------|---------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | پکیج آسانسور  | ۱ ابعادی و کیفی<br>۲ بردهای مدار ایمنی تابلوهای فرمان<br>آسانسورهای برقی | آزمون نوعی مطابق با استاندارد EN ۸۱-۱ (بدون نیاز به ارائه T.R) | مطابق با موارد مندرج در روش اجرایی "روش های ارزیابی کالاهای وارداتی به شماره ۱۵۲/۲۳۰" و فصل دوم این فهرست |
| ۲    | قطعات آسانسور | ۱ ایمنی قطعات چهارگانه ( قفل درب ، ضربه گیر ، پاراشوت ، گاورنر )         |                                                                | مطابق با موارد مندرج در روش اجرایی "روش های ارزیابی کالاهای وارداتی به شماره ۱۵۲/۲۳۰" و فصل دوم این فهرست |

#### ۵) فهرست کالاهای مشمول مقررات فنی اجرای استاندارد از نظر برچسب مصرف آب:

| فهرست | نام کالای مشمول مقررات نصب برچسب آب     | مقررات فنی مورد قبول                                                                                                |
|-------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱     | مخازن آبشویه سرویس بهداشتی ( فلش تانک ) | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۹۴۲ ۲ ۴                                                                    |
| ۲     | ماشین های لباسشویی برقی خانگی           | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۸۶۱۴                                                                        |
| ۳     | شیر آلات بهداشتی                        | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۹۴۲ ۲ ۶<br>مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۹۴۲ ۲ ۶ A <sup>۱</sup> |
| ۴     | سردوش                                   | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۹۴۲ ۲ ۱                                                                    |
| ۵     | ماشین های ظرف شویی برقی خانگی           | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۲۷۵۲                                                                        |

۶) فهرست کالاهای مشمول مقررات اجرای اجباری استاندارد از نظر برجسب انرژی :

| ردیف | نام کالای مشمول نصب برجسب انرژی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | مقررات فنی مورد قبول                                                                           |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱.   | آبگرمکن های برقی مخزن دار (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۵۶۳ ۲                                                  |
| ۲.   | بخاری برقی خانگی (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۳۴۲ ۲                                                  |
| ۳.   | اتوی برقی خانگی (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۸۷۲<br>( تجدید نظر اول )                               |
| ۴.   | جارو برقی خانگی (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۷۲-a و ۱۰۶۷۲                                         |
| ۵.   | موتورهای الکتریکی AC تغذیه شونده از خط ( نک سرعتی دارای توان اسمی ۰.۱۲KW تا ۱۰۰۰KW و تعداد قطب های ۲، ۴، ۶ و ۸ ) (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                       | مطابقت با استاندارد های ملی ایران به شماره ۳۷۷۲ ۳۰ ۱ ۱                                         |
| ۶.   | موتور های جریان مستقیم بدون جاروبک ( با توان اسمی ۰.۱۲KW تا ۱۰۰۰KW و سرعت اسمی ۶۰۰r/min تا ۶۰۰۰r/min ) (واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | مطابقت با استاندارد های ملی ایران به شماره ۳۷۷۲ ۳۰ ۱ ۳                                         |
| ۷.   | سماور برقی خانگی ( واردات با گرید پایین تر از A و B ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۸۷۵ a و ۷۸۷۵                                           |
| ۸.   | انواع لامپ های الکتریکی ( واردات با گرید پایین تر از A ممنوع می باشد)<br>- لامپهای الکتریکی برای مصارف روشنایی عمومی و مشابه که مستقیماً از شبکه تغذیه می شوند (لامپهای رشته ای تنگستن، لامپهای بالاست سرخود، سایر لامپهای فلورسنت (ازجمله لامپهای فلورسنت دوکلاهک، لامپ فلورسنت فشرده مجزا از بالاست)، لامپهای تخلیه گازی بجز لامپهای فلورسنت (HID)، لامپهای بخار جیوه با فشار زیاد، لامپهای بخار سدیم با فشار زیاد و لامپهای متال هالید، لامپهای LED) | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۳۴۱<br>مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره A'1-۷۳۴۱ |
| ۹.   | بالاست الکترونیکی و مغناطیسی لامپهای فلورسنت لوله ای باتوان نامی W ۲۰ و ۴۰W که باولتاژ تک فاز متناوب با فرکانس ۵۰Hz و گستره ولتاژ ۲۴۰ تا ۲۲۰ولت ( واردات با گرید پایین تر از B' ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                          | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۷۵۹                                                   |
| ۱۰.  | تعیین معیار تلفات ترانسفورماتورهای شبکه توزیع روغنی سه فاز ۲۵ kVA تا ۲۵۰۰ kVA با بیشینه ولتاژ تجهیزات تا ۳۶ kV با فرکانس ۵۰ Hz و دستورالعمل تاییدیه انرژی ( واردات با گروه تلفات پایین تر از CC' و CB' ممنوع می باشد)                                                                                                                                                                                                                                   | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۳۳۶۸-a و ۱۳۳۶۸                                         |

۸) فهرست کالاهای دارای اهمیت از نظر ایمنی و بهداشت و سلامت ( ریسک بالاتر )

| ردیف | نام کالا                                                                                                                                                           | ردیف | نام کالا                                                      |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------|
| ۱    | فرآورده های غذایی                                                                                                                                                  | ۱۱   | شیر سیلندر گاز مایع                                           |
| ۲    | فرآورده های بهداشتی و آرایشی (تیغ اصلاح و ...)                                                                                                                     | ۱۲   | انواع رگلاتور سیلندر گاز مایع                                 |
| ۳    | تجهیزات و لوازم و ملزومات پزشکی (سرنگ، ست سرم، باند، گاز و...)                                                                                                     | ۱۳   | بودر آتش خاموش کن                                             |
| ۴    | انواع غلات، خوراک دام، طیور و آبزیان                                                                                                                               | ۱۴   | سیلندر های تحت فشار زیاد                                      |
| ۵    | اسباب بازی                                                                                                                                                         | ۱۵   | سیلندر گاز مایع گاز اکسیژن طبی                                |
| ۶    | قطعات خودرو شامل : تایر خودرو ، شیشه های ایمنی خودرو ، سیلندر گاز مایع (CNG ، LPG) اجزا ، سیستم گاز سوز خودرو ، بوستر ترمز ، لنت ترمز ، سیبک فرمان ، کمر بند ایمنی | ۱۶   | کپسول آتش خاموش کن                                            |
|      |                                                                                                                                                                    | ۱۷   | لوله و اتصالات گاز رسانی (جهت مصارف در منازل و شبکه گاز شهری) |
| ۷    | کلید قطع خودکار مدار (مینیا توری)                                                                                                                                  | ۱۸   | انواع ظروف و مخازن تحت فشار (از جمله دیگ بخار و ...)          |
| ۸    | انواع لامپ های روشنایی جهت مصارف عمومی                                                                                                                             | ۱۹   | تجهیزات پارک ها و شهر بازی و بازی                             |
| ۹    | لوازم برقی فاقد کابل یا دو شاخه                                                                                                                                    | ۲۰   | تجهیزات و لوازم آتش نشانی ( دتکتور و ... )                    |
| ۱۰   | شیر کنترل چند کاره گاز                                                                                                                                             | ۲۱   |                                                               |

| ردیف | نام کالای مشمول نصب پرچسب انرژی                                                                                                                            | مقررات فنی مورد قبول                                                                 |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱۱.  | انواع یخچال، فریزر و یخچال فریزر خانگی (شامل بدون برفک و غیر آن) (واردات با گرید پایین تر از <b>A</b> و <b>B</b> و <b>A++</b> و <b>A+++</b> ممنوع می باشد) | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۵۷۷                                         |
| ۱۲.  | کولر آبی با ظرفیت اسمی هوادهی از ۱۷۰۰ تا ۸۵۰۰ m <sup>3</sup> /h (واردات با گرید پایین تر از <b>A</b> و <b>B</b> ممنوع می باشد)                             | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۴۹۱۰ ۲ (تجدید نظر اول)<br>و <b>A-۱-۲-۴۹۱۰</b> |
| ۱۳.  | دستگاه‌های تهویه مطبوع (کولرهای گازی، پمپ‌های گرمایی) (واردات با گرید پایین تر از <b>A</b> و <b>B</b> ممنوع می باشد)                                       | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره <b>۱۰۶۳۸</b>                                  |
| ۱۴.  | بادزن‌ها از ظرفیت ۱۷۰ تا ۳۵۰۰ مترمکعب بر ساعت (واردات با گرید پایین تر از <b>A</b> و <b>B</b> ممنوع می باشد)                                               | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۴                                         |
| ۱۵.  | کابین‌های برودتی و تبرینی (واردات با گرید پایین تر از <b>A</b> و <b>B</b> ممنوع می باشد)                                                                   | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۷                                         |
| ۱۶.  | کمپرسورهای هرمتیک خانگی (واردات با گرید پایین تر از <b>A</b> و <b>B</b> ممنوع می باشد)                                                                     | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۹                                         |
| ۱۷.  | ماشین لباسشویی تمام اتوماتیک خانگی (واردات با گرید پایین تر از <b>A++</b> و <b>A+++</b> ممنوع می باشد)                                                     | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۹۲۶ ۲                                       |
| ۱۸.  | تجهیزات اداری رایانه‌ها                                                                                                                                    | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱ ۱                                       |
| ۱۹.  | تجهیزات اداری صفحه‌های نمایش                                                                                                                               | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱ ۲                                       |
| ۲۰.  | تجهیزات اداری منابع تغذیه خارجی تک ولتاژ AC-AC و AC-DC                                                                                                     | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱ ۳                                       |
| ۲۱.  | تجهیزات اداری تجهیزات تصویربرداری                                                                                                                          | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱ ۴                                       |

| ردیف | نام کالای مشمول نصب پرچسب انرژی                                                            | مقررات فنی مورد قبول                                        |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ۲۲.  | بخاری گازسوز دودکش دار                                                                     | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره<br>۱۲۲۰ ۲ و A-۱۲۲۰ ۲ |
| ۲۳.  | بخاری گازسوز بدون دودکش                                                                    | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره<br>۷۲۶۸ ۲            |
| ۲۴.  | آبگرمکن گازسوز فوری                                                                        | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره<br>۱۸۲۸ ۲            |
| ۲۵.  | آبگرمکن گاز سوز مخزن دار                                                                   | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۱۹ ۲               |
| ۲۷.  | پکیج های گازسوز گرمایش مرکزی با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلووات                          | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۶۲۹                |
| ۲۸.  | وسایل پخت و پز گازسوز خانگی                                                                | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۶۲۸ و A-۱۴۶۲۸      |
| ۲۹.  | دیگ های بخار                                                                               | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۳۷۸۲                |
| ۳۰.  | رادیاتورهای فولادی و آلومینیومی                                                            | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۷۳۵                |
| ۳۱.  | انواع موتورسیکلت                                                                           | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره<br>۶۶۲۶ ۲            |
| ۳۲.  | خودروهای سبک ( بنزینی - دیزلی و دوگانه سوز)                                                | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۴۲۴۱ ۲               |
| ۳۳.  | موتورهای دیزلی خودروهای سنگین و نیمه سنگین و ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۸۳۶۱                 |
| ۳۴.  | تلویزیون ( واردات با گرید پایین تر از B و A ممنوع می باشد)                                 | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۴۹۵                |
| ۳۵.  | دستگاه های استخراج رمز ارز ( ماینر ) ( واردات با گرید پایین تر از B و A ممنوع می باشد)     | مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۲۸۰۰                |

علاوه بر کالاهای ذکر شده در جدول بالا برای سایر کالاهایی که در استاندارد مربوطه، شنجش معیار مصرف انرژی الزامی اعلام گردیده، می بایست مورد بررسی در این حوزه قرار گیرند.

## ۷) فهرست کالاهای دارای مشخصات فنی و شرایط خاص

| ردیف | نام کالا                       | کد تعرفه             | الزام مقررات<br>فنی | توضیحات                                                                                                                                         |
|------|--------------------------------|----------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | تایر ، تیوپ و لاستیک           | ۴۰۱۱<br>۴۰۱۲<br>۴۰۱۱ | زمان انقضا          | مطابق با بند ۱۶ پیشگفتار                                                                                                                        |
| ۲    | باتری خودرو                    | ۸۵۰۷                 | زمان انقضا          | هنگام پذیرش و ثبت اظهارنامه باتری های خودرو ، نباید بیشتر از چهار ماه از تاریخ تولید آن گذشته باشد ( طبق بخشنامه شماره ۶۰/۸۳۳۷۲ مورخ ۹۶/۰۸/۰۴ ) |
| ۳    | چای سیاه                       | ۰۹۰۲                 | الزام استاندارد     | انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۲۳                                                                                                      |
| ۴    | روغن زیتون                     | ۱۵۰۹                 | الزام استاندارد     | انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۴۶                                                                                                     |
| ۵    | گندم                           | ۱۰۰۱<br>۱۰۰۸         | آزمون               | آزمون فلزات سنگین گندم فقط بر اساس استاندارد ملی به شماره ۱۲۹۶۸ انجام می شود                                                                    |
| ۶    | روغن خوراکی پالایش شده         |                      | آزمون               | جهت آزمون آنتی اکسیدان این گروه کالایی می بایست گواهی بازرسی در مبدأ ( COI) ارائه گردد                                                          |
| ۷    | آزمون مایکوتوکسین              |                      | الزام آزمون         | بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۲۵ انجام شود                                                                                             |
| ۸    | پریش و دوشاخه                  | ۸۵۳۶                 | الزام استاندارد     | انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱ ۶۳۵                                                                                                    |
| ۹    | کنسروهای مواد غذایی و کمپوت ها |                      | الزام استاندارد     | مشمول مقررات استاندارد اجباری و رعایت استانداردهای مربوطه                                                                                       |
| ۱۰   | ذرت دامی                       | ۱۰۰۵                 | الزام آزمون         | انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۴۵                                                                                                     |

| ردیف | نام کالا                                                                                                                                                | کد تعرفه | الزام مقررات<br>فنی | توضیحات                                                                     |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| ۱۱   | وسایل برقی خانگی و ابزارالات برقی دستی                                                                                                                  |          | الزام آزمون         | علاوه بر آزمونهای مندرج در فهرست ذیل انجام آزمونهای ایمنی الکتریکی الزامیست |
| ۱۲   | فرآورده های گوشتی عمل آوری شده ، سوسیس ، کالباس و کنسروهای دارای سوسیس                                                                                  |          | الزام آزمون         | مطابق با استاندارد ملی مرتبط                                                |
| ۱۳   | کره پاستوریزه                                                                                                                                           | ۰۴۰۵۹۰۰۰ | الزام استاندارد     | اعطای با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۲                                   |
| ۱۴   | مواد اولیه غذایی که در بسته بندی قوطی فلزی به صورت استریل شده و یا کنسرو و یا کمپوت با گنجایش حداقل سه کیلوگرم و بیشتر                                  |          | الزام آزمون         | انجام آزمونهای میکروبی و فلزات سنگین                                        |
| ۱۵   | خمیر بازی                                                                                                                                               | ۳۴۰۷۰۰۲۰ | الزام آزمون         | ۶۲۰۴ ۱                                                                      |
| ۱۶   | دستگاههای استخراج رمز ارز ( ماینر )                                                                                                                     | ۸۴۷۱۹۰۲۰ | الزام آزمون انرژی   | ۲۲۸۰۰ و آزمونهای ایمنی و emc                                                |
| ۱۷   | سیلندرها و مخازن گاز کلم                                                                                                                                |          | الزام آزمون         | اعطای با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۵۹۱                                  |
| ۱۸   | ژلاتین مورد مصرف در صنایع غذایی                                                                                                                         | ۳۵۰۳۰۰۹۰ | گواهینامه           | ارائه گواهینامه حلال                                                        |
| ۱۹   | کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۱۳۹۶۸ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است |          | الزام آزمون         | فلزات سنگین                                                                 |
| ۲۰   | کنجاله های خوراک دام                                                                                                                                    |          | الزام آزمون         | ویزگی                                                                       |
| ۲۱   | کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۲۵ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است  |          | الزام آزمون         | مایکوتوکسین                                                                 |

۸) فهرست کالاهای دارای اهمیت از نظر ایمنی و بهداشت و سلامت ( ریسک بالاتر )

| ردیف | نام کالا                                                                                                                                                           | ردیف | نام کالا                                                      |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------|
| ۱    | فرآورده های غذایی                                                                                                                                                  | ۱۱   | شیر سیلندر گاز مایع                                           |
| ۲    | فرآورده های بهداشتی و آرایشی (تیغ اصلاح و ...)                                                                                                                     | ۱۲   | انواع رگلاتور سیلندر گاز مایع                                 |
| ۳    | تجهیزات و لوازم و ملزومات پزشکی (سرنگ، ست سرم، باند، گاز و...)                                                                                                     | ۱۳   | بودر آتش خاموش کن                                             |
| ۴    | انواع غلات، خوراک دام، طیور و آبزیان                                                                                                                               | ۱۴   | سیلندر های تحت فشار زیاد                                      |
| ۵    | اسباب بازی                                                                                                                                                         | ۱۵   | سیلندر گاز مایع گاز اکسیژن طبی                                |
| ۶    | قطعات خودرو شامل : تایر خودرو ، شیشه های ایمنی خودرو ، سیلندر گاز مایع (CNG ، LPG) اجزا ، سیستم گاز سوز خودرو ، بوستر ترمز ، لنت ترمز ، سیبک فرمان ، کمر بند ایمنی | ۱۶   | کپسول آتش خاموش کن                                            |
|      |                                                                                                                                                                    | ۱۷   | لوله و اتصالات گاز رسانی (جهت مصارف در منازل و شبکه گاز شهری) |
| ۷    | کلید قطع خودکار مدار (مینیا توری)                                                                                                                                  | ۱۸   | انواع ظروف و مخازن تحت فشار (از جمله دیگ بخار و ...)          |
| ۸    | انواع لامپ های روشنایی جهت مصارف عمومی                                                                                                                             | ۱۹   | تجهیزات پارک ها و شهر بازی و بازی                             |
| ۹    | لوازم برقی فاقد کابل یا دو شاخه                                                                                                                                    | ۲۰   | تجهیزات و لوازم آتش نشانی ( دتکتور و ... )                    |
| ۱۰   | شیر کنترل چند کاره گاز                                                                                                                                             | ۲۱   |                                                               |

## ۹) شیوه نامه واردات لامپ LED الکتریکی ( روشنایی ) به صورت کامل و اجزا و قطعات آن

۱ چنانچه محموله به صورت لامپ کامل وارد شده باشد برخورد با آن به عنوان محصول نهایی و با آزمون در آزمایشگاه و مطابقت با استانداردهای مربوطه صورت پذیرد.

۲ چنانچه محموله به صورت قطعات لامپ نیمه ساخته توسط واحد های تولیدی معتبر و نمایندگی رسمی شرکتهای خارجی و یا شرکتهای بازرگانی جهت ارائه به واحد های تولیدی ، وارد شود ادارات کل می توانند با دریافت مستندات و مدارک مربوطه به شرح زیر اقدام نمایند:

۲-۱: در صورتی که وارد کننده واحد تولیدی معتبر / نمایندگی رسمی شرکتهای تولیدی خارجی باشد:

الف: پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری معتبر برای نوع لامپی که قطعات آن اظهار شده است برای واحدهای تولیدی.

در صورت نداشتن پروانه کاربرد علامت استاندارد ، ارائه تاییدیه از مرجع صادر کننده پروانه بهره برداری جهت احراز فعالیت واحد تولیدی و واردات کالا به عنوان ماده اولیه / حد واسط تولید صرفا برای بار اول تولید محصول نهایی الزامی و مورد پذیرش می باشد .

ب: پروانه بهره برداری یا سایر مجوزهای فعالیت صنعتی و ثبت نمایندگی برای شرکت های خارجی

ج: تعهد تضمین کیفیت مطابق روش چهارم ارزیابی انطباق کالاهای وارداتی توسط مدیر عامل و یا شخص اول واحد تولید کننده و مسئول تضمین کیفیت .

۲-۲ در صورتی که وارد کننده شرکتهای بازرگانی باشد :

الف: قرارداد با واحد تولیدی / نمایندگی رسمی شرکت های تولیدی خارجی دارای پروانه کاربرد علامت استاندارد معتبر برای محصول نهایی با ذکر مشخصات کامل محموله مورد نظر در اسناد گمرکی.

ب: پروانه بهره برداری / سایر مجوزهای فعالیت صنعتی و ثبت نمایندگی برای شرکت های خارجی و مطابقت آن با قرارداد ارائه شده و مندرجات آن.

ج: قرارداد با احدی از شرکت بازرسی مبنی بر نظارت بر بارگیری ، حمل و نقل محموله و تحویل به واحد تولیدی.

د: تعهد تضمین کیفیت مطابق روش چهارم ارزیابی انطباق کالاهای وارداتی از سوی واحد تولیدی امضا شده توسط مدیر عامل / شخص اول دارای دارای حق امضا به همراه تاییدیه مسئول تضمین کیفیت آن و همچنین از سوی شرکت بازرگانی وارد کننده .

# (۱۰) فهرست بندهای غیر قابل آزمون استانداردهای ملی در کشور

| عنوان فرآورده                                        | شماره استاندارد ملی | فاکتور غیر قابل آزمون                              | شماره بند استاندارد ملی مربوطه |
|------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------|
| سیم و کابل های با قطر بالاتر از ۱۲/۵ میلیمتر         | الف                 | آزمون ازدیاد طول در دمای پایین                     | الف                            |
| خودروه های امدادی و تجهیزات آن ها (آمبولانس ها)      | ۴۳۷۴                | سامانه های نصب تجهیزات داخل کابین بیمار (شتاب -G)  | ۳ ۵ و ۴ ۵ ۹                    |
| قوطی های فلزی آنروسی جهت مصارف عمومی                 | ۱۸۷۵۰               | آزمون فشار                                         | طبق بند ۱ ۵                    |
|                                                      |                     | آزمون نفوذ ناپذیری                                 | طبق بند ۱ ۵                    |
| رگلاتورهای فشار ضعیف سبندر گاز مایع برای مصارف خانگی | ۱۰۲۰۲               | آزمون مقاومت در برابر فشار                         | طبق بند ۲ ۴ ۵                  |
|                                                      |                     | آزمون استقرار و لشر سوپاپ                          | طبق بند ۴ ۲ ۷                  |
|                                                      |                     | آزمون سالم بودن رگلاتور                            | طبق بند ۱ ۵ ۵                  |
|                                                      |                     | آزمون ویژگی های عملکرد                             | طبق بند ۳ ۷                    |
| لشمان دهنده الکترونیکی                               | ۶۵۸۹ ۱              | مصلوبت تخلیه الکترواستاتیکی                        | طبق بند ۴ ۲                    |
|                                                      |                     | مصلوبت در برابر میدان های الکترو مغناطیسی تابشی    | طبق بند ۴ ۳                    |
|                                                      |                     | مصلوبت در برابر پالسهای قطاری همزایش سریع یا رگبار | طبق بند ۴ ۴                    |
|                                                      |                     | مصلوبت در برابر ولتاژ ضربه ای                      | طبق بند ۴ ۵                    |
|                                                      |                     | مصلوبت در برابر فرکانسهای رادیویی                  | طبق بند ۴ ۶                    |
|                                                      |                     | فروکشها و وقفه کوتاه ولتاژ                         | طبق بند ۴ ۱۱                   |
| رگلاتور فشار قوی                                     | ۳۶۴۱                | آزمون تنظیم فشار خروجی                             | طبق بند ۱ ۲ ۵                  |
|                                                      |                     | آزمون گشتاور پیچی                                  | طبق بند ۵ ۵                    |
|                                                      |                     | آزمون گشتاور خمشی                                  | طبق بند ۶ ۵                    |
|                                                      |                     | آزمون فشار محبوس رگلاتور                           | طبق بند ۸ ۵                    |
|                                                      |                     | آزمون تداوم کار                                    | طبق بند ۱۲ ۵                   |
|                                                      |                     | آزمون عملکرد رگلاتور                               | طبق بند ۱۳ ۵                   |
|                                                      |                     | آزمون قطعات برنجی                                  | طبق بند ۱۴ ۵                   |
|                                                      |                     | آزمون مقاومت رگلاتور در برابر دما                  | طبق بند ۱۶ ۵                   |
| کنترل های چند کاره برای وسایل گاز سوز                | ۶۰۳۷ ۱              | آزمون دوام استاتیکی و دینامیک دستگیره (لوله) شیر   | طبق بند ۴ ۲ ۷ ۳                |
|                                                      |                     | باز شدن ترموستات نوع سریع باز و بسته شونده         | طبق بند ۴ ۷ ۷ ۳                |
|                                                      |                     | فشار باز و بسته شدن ترموستات                       | طبق بند ۵ ۷ ۷ ۳                |
|                                                      |                     | دامنه تغییرات دمای محیط کار برای بدنه و ترموستات   | طبق بند ۱ ۸ ۷ ۷ ۳              |

| عنوان فرآورده                                                                                                                                                                                                                          | شماره استاندارد ملی | فاکتور غیر قابل آزمون                               | شماره بند استاندارد ملی<br>مربوطه      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|
| کنترل‌های چند گانه برای وسایل گازسوز                                                                                                                                                                                                   | ۶۰۲۷۱               | اضافه بار حرارتی عامل حساس در مقابل دما             | طبق بند ۳۸۷۷۳                          |
| خودروهای با سوخت گاز طبیعی فشرده CNG و بیوگازها و روشهای آزمون مجموعه قطعات گازسوز CNG و الزامات نصب آنها                                                                                                                              | ۷۵۹۸                | آزمون شتاب خودروی گازسوز در راستای Z                | طبق بند ب ۴۴۳                          |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                     | آزمون ناشی صد درصد سیلندرهای کامپوزیت نوع ۴         | مطابق الزامات بند پ ۲۵۹ و پ ۱۲-۱۰ باشد |
| کولر آبی تبخیری                                                                                                                                                                                                                        | ۱۷۹۰۷               | تراز لوله                                           | طبق بند ۴ استاندارد ۱۷۹۰۷              |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد پلی پروپیلن (PP) قسمت ۲ لوله‌ها                                                                                                                                             | ۲۶۳۱۴               | ۱. پایداری گرمایی                                   | ۱۲۱۸۱                                  |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد پلی پروپیلن (PP) قسمت ۳ اتصالات                                                                                                                                             | ۳۶۳۱۴               | ۱. پایداری گرمایی                                   | ۱۲۱۸۱                                  |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی نفوذی پی وی سی صلب (PVC-U) قسمت ۱ ویژگیهای لوله‌ها، اتصالات و سامانه                                                                                       | ۱۹۱۱۸               | چرخه دمایی (۰-۱۰۰ ساعت)                             | ۱۱۴۳۵                                  |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری برای تخلیه فاضلاب و پساب ساختمان پی وی سی صلب (PVC-U) قسمت ۱ ویژگی‌های لوله‌ها، اتصالات و سامانه                                                                                                      | ۱۹۱۱۹               | چرخه دمایی (۰-۱۰۰ ساعت)                             | ۱۱۴۳۵                                  |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی نفوذی سامانه‌های لوله‌گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (PVC-U) با دیواره ساختمند قسمت ۲ لوله‌ها و اتصالات با سطح بیرونی صاف نوع A      | ۲۹۱۱۶               | ۱. مقاومت به ترکیب بار خارجی و چرخه گرما (۱۹۲ ساعت) | EN ۱۴۳۷                                |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                     | ۲. چرخه گرمایی در دمای بالا (۰-۱۰۰ ساعت)            | ۱۱۴۳۵                                  |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی نفوذی سامانه‌های لوله‌گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (PVC-U) با دیواره ساختمند قسمت ۲ لوله‌ها و اتصالات با سطح بیرونی غیر صاف، نوع B | ۳۹۱۱۶               | ۱. مقاومت به ترکیب بار خارجی و چرخه گرما (۱۹۲ ساعت) | EN ۱۴۳۷                                |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                     | ۲. چرخه گرمایی در دمای بالا (۰-۱۰۰ ساعت)            | ۱۱۴۳۵                                  |
| سامانه‌های لوله‌گذاری چند لایه برای تاسیسات آب سرد و گرم داخل ساختمان قسمت دوم لوله‌ها                                                                                                                                                 | ۲۱۲۷۵۳              | ۱. قابلیت نفوذ اکسیژن                               | ISO ۱۷۴۵۵                              |
| پلاستیک‌ها سیستم‌های لوله‌کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم پلی اتیلن با پیوند عرضی (PE-X) قسمت ۲ لوله‌ها                                                                                                                                  | ۲۱۳۲۰۵              | ۱. پایداری گرمایی                                   | ۱۲۱۸۱                                  |

| عنوان فرآورده                                                                                                                                                                                                                                                     | شماره استاندارد ملی | فاکتور غیر قابل آزمون                                     | شماره بند استاندارد ملی<br>مربوطه |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| پلاستیکها سیستم های لوله کشی برای ناسیسات آب سرد و گرم<br>پلی اتیلن با پیوند عرضی (PE-X) قسمت ۳ اتصالات                                                                                                                                                           | ۳ ۱۳۲۰۵             | ۱. پایداری گرمایی                                         | ۱۲۱۸۱                             |
| پلاستیک ها لوله اتصالات و سیستم لوله کشی پلی پروپیلن<br>(PP) مورد مصرف در تخلیه فاضلاب ساختمان قسمت ۱ ویژیها                                                                                                                                                      | ۱ ۱۳۸۲۲             | ۱. چرخه گرمایی در دمای بالا (۱۰۰ ساعت)                    | ۱۱۴۳۵                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | ۲. کارایی دراز مدت درزگیرهای TPE (۲۲۰۰ ساعت معادل ۹۲ روز) | ۱۲۵۷۶                             |
| کالاهای مراقبتی و مورد استفاده کودکان پستانک ها برای نوزادان و<br>کودکان الزامات ایمنی، شیمیایی و روشهای آزمون                                                                                                                                                    | ۲۰۹۵۴               | ۱. MBT آزاد شده (۲ مرکاپتینزونیازول)                      | بند ۱۰ استاندارد ۲۰۹۵۴            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | ۲. آنتی اکسیدان های آزاد شده                              | بند ۱۰ استاندارد ۲۰۹۵۴            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | ۳. ثبات رنگ                                               | DIN ۵۳۱۶۰ ۱                       |
| کالاهای مراقبتی و مورد استفاده کودکان تجهیزات برای نوشیدن<br>(بطری و سرشیشه و ملحقات ) قسمت ۱ الزامات و آزمون های<br>عمومی و مکانیکی قسمت ۲ الزامات و آزمون های شیمیایی                                                                                           | ۱.۲ ۱۳۹۱۶           | ۱. MBT آزاد شده (۲ مرکاپتینزونیازول)                      | بند ۴ استاندارد ۱۳۹۱۶             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | ۲. آنتی اکسیدان های آزاد شده                              | بند ۵ استاندارد ۱۳۹۱۶             |
| پلاستیک ها سامانه های لوله گذاری برای شبکه های جمع آوری و<br>انتقال فاضلاب و زهکشی ثقلی مدفون در خاک پی وی سی سخت<br>پلی پروپیلن و پلی پروپیلن اصلاح شده با مواد معدنی و پلی<br>اتیلن ویژی های آدم روها و اتاگک های بازدید در مناطق ترافیکی و<br>ناسیسات زیرزمینی | ۱۴۱۴۸               | ۱. چرخه گرمایی در دمای بالا (۱۰۰ ساعت)                    | ۱۱۴۳۵                             |
| روغن هیدرولیک                                                                                                                                                                                                                                                     | ۶۴۲۳                | ۱. سازگاری با مواد الاستومری NBR- 100 درجه سلسیوس         | ISO 6072                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | ۲. جلوگیری از سایش پمپ پره ای                             | ISO ۲۰۷۶۳                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | ۳. ویژی اصطکاکی                                           | T60-183 AFNOR XP                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | ۴. قابلیت فیلتر شدن خشک                                   | ISO ۱۳۳۵۷ ۲                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | ۵. قابلیت فیلتر شدن مرطوب                                 | ISO ۱۳۳۵۷ ۱                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     | ۶. پایداری برشی، روش پاناکان غلظت مخرومی                  | L-45-A-99 CEC                     |
| ناپز بادی مونوسیکلت - ویژی ها و روش های آزمون                                                                                                                                                                                                                     | ۷۶۳                 | رشد حرکت لمبادی                                           | زیربند ۵ ۴                        |
| ناپزهای رادیال خودروهای سواری و وانتی سبک- ویژی ها و روش<br>های آزمون                                                                                                                                                                                             | ۱۰۹۳ ۲              | آزمون پگنواختی (یونیفورمیتی)                              | زیربند ۶ ۲                        |
| روغن کمپرسور                                                                                                                                                                                                                                                      | ۱۰۶۲۲               | ۱ اسیدهای محلول در آب ۲ باقیمانده نقطه<br>کهنه شدن        | ۳ مشخصات                          |
| پایپوش وسایل حفاظت شخصی پایپوش های ایمنی ویژی ها                                                                                                                                                                                                                  | ۱۱۳۶                | هیدرولیز زیره و پستایی                                    | زیربندهای ۵ ۸ ۴ و ۵               |
| پایپوش وسایل حفاظت شخصی پایپوش های ایمنی ویژی ها                                                                                                                                                                                                                  | ۱۱۳۶                | مقاومت به لیز خوردگی                                      | زیربند ۳ ۵                        |
| پایپوش وسایل حفاظت شخصی پایپوش محافظتی الزامات                                                                                                                                                                                                                    | ۹۴۳۳                | هیدرولیز زیره و پستایی                                    | زیربندهای ۵ ۸ ۴ و ۵               |
| پایپوش وسایل حفاظت شخصی پایپوش محافظتی الزامات                                                                                                                                                                                                                    | ۹۴۳۳                | مقاومت به لیز خوردگی                                      | زیربند ۳ ۵                        |
| نوشابه گازدار                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۲۵۰                | اندازه گیری شیرین کننده استویا سوکرالوز                   | جدول ۲ بند ۳ ۵                    |

| عنوان فرآورده                                                | شماره استاندارد ملی | فاکتور غیر قابل آزمون                | شماره بند استاندارد ملی<br>مربوطه                                    |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| نوشابه های ورزشی و انرژی زا ویژگیها و روشهای آزمون           | ۶۶۹۳                | ندازه گیری گلوکوپورولاکتون اینوزیتول | جدول ۶ و ۵ بند ۶ ۴                                                   |
| ژلانتین مورد مصرف در صنایع غذایی<br>ویژگی ها و روش های آزمون | ۳۴۷۴                | روش آزمون<br>تشخیص خلط               | جدول ۲ ویژگی های فیزیکی و<br>شیمیایی ژلانتین<br>ردیف ۱۱<br>یادآوری ۲ |

یادآوری :

علاوه بر کالاهای ذکر شده در جدول بالا ، سایر کالاهایی که قابلیت آزمون در داخل کشور را ندارند در فصل دوم مشخص شده است.

## ۹) شیوه نامه واردات لامپ LED الکتریکی ( روشنایی ) به صورت کامل و اجزا و قطعات آن

۱ چنانچه محموله به صورت لامپ کامل وارد شده باشد برخورد با آن به عنوان محصول نهایی و با آزمون در آزمایشگاه و مطابقت با استانداردهای مربوطه صورت پذیرد.

۲ چنانچه محموله به صورت قطعات لامپ نیمه ساخته توسط واحد های تولیدی معتبر و نمایندگی رسمی شرکتهای خارجی و یا شرکتهای بازرگانی جهت ارائه به واحد های تولیدی ، وارد شود ادارات کل می توانند با دریافت مستندات و مدارک مربوطه به شرح زیر اقدام نمایند:

۲-۱: در صورتی که وارد کننده واحد تولیدی معتبر / نمایندگی رسمی شرکتهای تولیدی خارجی باشد:

الف: پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری معتبر برای نوع لامپی که قطعات آن اظهار شده است برای واحدهای تولیدی.

در صورت نداشتن پروانه کاربرد علامت استاندارد ، ارائه تاییدیه از مرجع صادر کننده پروانه بهره برداری جهت احراز فعالیت واحد تولیدی و واردات کالا به عنوان ماده اولیه / حد واسط تولید صرفا برای بار اول تولید محصول نهایی الزامی و مورد پذیرش می باشد .

ب: پروانه بهره برداری یا سایر مجوزهای فعالیت صنعتی و ثبت نمایندگی برای شرکت های خارجی

ج: تعهد تضمین کیفیت مطابق روش چهارم ارزیابی انطباق کالاهای وارداتی توسط مدیر عامل و یا شخص اول واحد تولید کننده و مسئول تضمین کیفیت .

۲-۲ در صورتی که وارد کننده شرکتهای بازرگانی باشد :

الف: قرارداد با واحد تولیدی / نمایندگی رسمی شرکت های تولیدی خارجی دارای پروانه کاربرد علامت استاندارد معتبر برای محصول نهایی با ذکر مشخصات کامل محموله مورد نظر در اسناد گمرکی.

ب: پروانه بهره برداری / سایر مجوزهای فعالیت صنعتی و ثبت نمایندگی برای شرکت های خارجی و مطابقت آن با قرارداد ارائه شده و مندرجات آن.

ج: قرارداد با احدی از شرکت بازرسی مبنی بر نظارت بر بارگیری ، حمل و نقل محموله و تحویل به واحد تولیدی.

د: تعهد تضمین کیفیت مطابق روش چهارم ارزیابی انطباق کالاهای وارداتی از سوی واحد تولیدی امضا شده توسط مدیر عامل / شخص اول دارای دارای حق امضا به همراه تاییدیه مسئول تضمین کیفیت آن و همچنین از سوی شرکت بازرگانی وارد کننده .

## ۱۱) فهرست مقررات فنی تجهیزات اندازه شناسی

| ردیف | نام کالا                | استاندارد آزمون ویژگی ها           | مقررات فنی | ردیف                                                                                                                    | نام کالا                                           | استاندارد آزمون ویژگی ها           | مقررات فنی |
|------|-------------------------|------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|------------|
| ۱    | میکرومتر                | آزمون ویژگی ها                     | ۷          | نستر عایق دیجیتال ، کلعب ، متر IEC ، متر tds                                                                            | استاندارد ملی ۴۲۳۲                                 | آزمون ویژگی ها                     | ۴۲۳۲       |
|      |                         |                                    |            |                                                                                                                         | IEC ۶۱۰۱۰                                          |                                    |            |
|      |                         |                                    |            |                                                                                                                         | "صحت عملکرد مطابق با کانالوگ دستگاه"               |                                    |            |
| ۲    | متر لیزری               | آزمون ویژگی ها و<br>ایمپدانس لیزری | ۸          | تراز لیزری (با کاربرد بنایی)                                                                                            |                                                    | آزمون ویژگی ها و<br>ایمپدانس لیزری |            |
| ۳    | دماسنج ترموکوپل دار     | آزمون ویژگی ها                     | ۹          | ترموکوپل یکبار مصرف جهت استفاده در ترمومتر                                                                              |                                                    | آزمون ویژگی ها                     |            |
| ۴    | چگالی سنج و غلظت<br>سنج | آزمون ویژگی ها                     | ۱۰         | مایر ترموکوپل ها                                                                                                        |                                                    | آزمون ویژگی ها                     |            |
|      |                         |                                    |            |                                                                                                                         |                                                    |                                    | ۴۲۳۲       |
|      |                         |                                    |            |                                                                                                                         |                                                    |                                    | IEC ۶۰۰۱۰  |
| ۵    | دماسنج لیزری            | آزمون ویژگی ها و<br>ایمپدانس لیزری | ۱۱         | میچ فشار کپسول آتشنشانی<br>(فازد درجه بندی فقط رنگ بندی دارد که<br>این رنگ بندی نشاندهنده پر یا خالی بودن<br>کپسول است) | استاندارد ملی ۱۳۳۰۰                                | آزمون ویژگی ها                     |            |
| ۶    | رطوبت سنج دیجیتال       | آزمون ویژگی ها                     | ۱۲         | ست ترازوی ۱۴ کفه ای                                                                                                     | چنانچه ترازو غیر خودکار<br>باشد استاندارد ملی ۶۵۸۹ | آزمون ویژگی ها                     |            |

|    |                                                |                                                                                              |                              |                          |                                                                                              |
|----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱۳ | فلومتر گاز و مایع                              | آزمون ویژگی ها                                                                               | ۱۹                           | شمارنده متراژ پارچه      | آزمون ویژگی ها                                                                               |
| ۱۴ | سطح سنج                                        | آزمون ویژگی ها                                                                               | ۲۰                           | دستگاه توزین و کیسه گیری | آزمون ویژگی ها                                                                               |
| ۱۵ | ارتفاع سنج مایعات در مخازن                     | آزمون ویژگی ها                                                                               | ۲۱                           | analyzer & power meter   | ایمپی مطابق با استاندارد ملی ۴۲۳۲<br>یا<br>IEC ۶۱۰۱۰<br>"صحت عملکرد مطابق با کاتالوگ دستگاه" |
| ۱۶ | سرعت سنج خودرو کیلومتر شمار خودرو              | آزمون ویژگی ها                                                                               | ۲۲                           | ترانسسمیتر دما و فشار    | آزمون ویژگی ها                                                                               |
| ۱۷ | ناخوگراف                                       | آزمون ویژگی ها                                                                               | ۲۳                           | ترمومتر غیر تماسی        | آزمون ویژگی ها                                                                               |
| ۱۸ | انواع مولتی متر و تستر ولتاژ<br>فازد وسیله ثبت | ایمپی مطابق با استاندارد ملی ۴۲۳۲<br>یا<br>IEC ۶۱۰۱۰<br>"صحت عملکرد مطابق با کاتالوگ دستگاه" | آزمون ویژگی ها و ایمپی و EMC | ۲۴                       | ملمومتر پننج دیواری<br>استاندارد ملی ۴۲۳۲ فشار سنج                                           |

|    |                                        |                                                                                              |                |    |                                          |                |
|----|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|------------------------------------------|----------------|
| ۲۵ | مولتی متر ها و تسترهای دارای وسیله ثبت | ایمپی مطابق با استاندارد ملی ۴۲۳۲<br>یا<br>IEC ۶۱۰۱۰<br>"صحت عملکرد مطابق با کاتالوگ دستگاه" | آزمون ویژگی ها | ۲۷ | دارای های ترموستات سنسور اندازه گیری دما | آزمون ویژگی ها |
| ۲۶ | PH METER                               | با استاندارد ملی ۴۱۲۵                                                                        | آزمون ویژگی ها | -- | --                                       | --             |

یادآوری: فهرست ذکر شده برخی از کالاهای این حوزه را در بر می گیرد. بر اساس قانون تقویت توسعه نظام استاندارد مرکز اندازه شناسی، اوزان و مقیاسها تنها مرجع رسمی ابلاغ مقررات در این حوزه می باشد.

## ۱۲) فهرست استاندارد های تدوین شده در حوزه معیار مصرف انرژی

| ردیف | نام استاندارد                                                                                                                                           | شماره استاندارد | نوع مصرف تجهیز | وضعیت اجرا |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|------------|
| ۱    | انوی برقی خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                                                | ۷۸۷۲            | برقی           | اجباری     |
| ۲    | ماشین های لباسشویی تمام اتوماتیک خانگی معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                        | ۲۰۹۲۶ ۲         | برقی           | اجباری     |
| ۳    | ماشین های الکتریکی گردان معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی موتورهای الکتریکی ACتغذیه شونده از خط                                | ۳۷۷۲ ۳۰ ۱ ۱     | برقی           | اجباری     |
| ۴    | ماشین های الکتریکی گردان معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و بر حسب انرژی موتورهای AC سرعت متغیر                                                          | ۳۷۷۲ ۳۰ ۱ ۲     | برقی           |            |
| ۵    | ماشین های الکتریکی گردان معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی موتورهای جریان مستقیم بدون جاروبک                                    | ۳۷۷۲ ۳۰ ۱ ۳     | برقی           | اجباری     |
| ۶    | آبگرمکن های برقی خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                          | ۱۵۶۳ ۲          | برقی           | اجباری     |
| ۷    | لامپ های الکتریکی معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و بر حسب انرژی                                                                                        | ۷۳۴۱            | برقی           | اجباری     |
| ۸    | بالاست لامپ های فلورسنت مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                         | ۱۰۷۵۹           | برقی           | اجباری     |
| ۹    | وسایل برودتی خانگی (یخچال فریزر و یخچال فریزر) تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                         | ۱۴۵۷۷           | برقی           | اجباری     |
| ۱۰   | کولر آبی خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                                                 | ۴۹۱۰ ۲          | برقی           | اجباری     |
| ۱۱   | کولرهای گازی و یا پمپ های گرما دو تکه (اسپلیت) سرد و یا سرد و گرم (بدون کاتال) مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی | ۱۰۶۳۸           | برقی           | اجباری     |
| ۱۲   | بادزن ها از ظرفیت ۱۷۰ تا ۳۵۰۰ متر مکعب بر ساعت مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                 | ۱۰۶۳۴           | برقی           | اجباری     |
| ۱۳   | سماورهای برقی و مشابه معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی                                                                                                   | ۷۸۷۵            | برقی           | اجباری     |

| ردیف | نام استاندارد                                                                                                                                                                                                                                | شماره استاندارد | نوع مصرف تجهیز | وضعیت اجرا |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|------------|
| ۱۴   | بخارهای برقی خانگی و مشابه معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و بر چسب انرژی                                                                                                                                                                    | ۷۳۴۲ ۲          | برقی           | اجباری     |
| ۱۵   | جاروی برقی خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                                                    | ۱۰۶۷۳           | برقی           | اجباری     |
| ۱۶   | کابین های برودتی و یخچال مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                                            | ۱۰۶۳۷           | برقی           | اجباری     |
| ۱۷   | تجهیزات اداری رایانه ها تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                                                                    | ۱۰۶۴۱ ۱         | برقی           | اجباری     |
| ۱۸   | تجهیزات اداری صفحه های نمایش تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                                                               | ۱۰۶۴۱ ۲         | برقی           | اجباری     |
| ۱۹   | تجهیزات اداری منابع تغذیه خارجی تک ولتاژ - AC-AC, AC-DC تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                                    | ۱۰۶۴۱ ۳         | برقی           | اجباری     |
| ۲۰   | تجهیزات اداری تجهیزات تصویر پردازی تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                                                         | ۱۰۶۴۱ ۴         | برقی           | اجباری     |
| ۲۱   | تعیین معیار تلفات ترانسفورماتورهای شبکه توزیع روغنی سه فاز ۲۵ kVA تا ۲۵۰۰ kVA با بیشینه ولتاژ تجهیزات تا ۳۶ kV با فرکانس ۵۰ Hz و دستور العمل تاییدیه انرژی قسمت ۱: الزامات کلی و الزامات ترانسفورماتوری با بیشینه ولتاژ تجهیزات ۲۴ kV و کمتر | ۱۳۳۶۸           | برقی           | اجباری     |
| ۲۲   | کمپرسورهای هرمیتیک خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                                            | ۱۰۶۳۹           | برقی           | اجباری     |
| ۲۳   | تجهیزات استخراج فرآورده های پردازشی رمزنگاری شده رمزارزها (ماینها) تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                         | ۲۲۸۰۰           | برقی           | اجباری     |
| ۲۴   | بخاری گازسوز دودکش دار مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                                                    | ۱۳۲۰ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۲۵   | آبگرمکن فوری گاز سوز مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                                                      | ۱۸۲۸ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۲۶   | خودروهای سبک (بازی، دیزلی، هیبریدی و دوگانه سوز) مصرف سوخت تعیین معیار انتشار دی اکسید کربن و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                       | ۴۳۴۱ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۲۷   | موتورسیکلت ها تعیین مصرف سوخت، معیار انتشار دی اکسید کربن و دستور العمل بر چسب انرژی                                                                                                                                                         | ۶۶۲۶ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |

| ردیف | نام استاندارد                                                                                                                                                               | شماره استاندارد | نوع مصرف تجهیز | وضعیت اجرا |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|------------|
| ۲۸   | موتورهای دیزلی و گازسوز خودروهای سنگین و نیمه سنگین جاده ای و خارج جاده ای (ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی) تعیین معیار مصرف سوخت و دستور العمل بر حسب انرژی | ۸۳۶۱            | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۲۹   | بخاری گازسوز بدون دودکش مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل ناپذیرده انرژی                                                                                | ۷۳۶۸ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۰   | دیگ های بخار مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                                        | ۱۳۷۸۲           | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۱   | وسایل پخت و پز گازسوز خانگی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                                                | ۱۴۶۲۸           | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۲   | پکیج های گاز سوز گرمایش مرکزی با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلو وات تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                        | ۱۴۶۲۹           | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۳   | رادیاتور فولادی و آلومینیومی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                                               | ۱۴۷۳۵           | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۴   | آبگرمکن گاز سوز مخزن دار و بیژگی ها و روش های آزمون مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                                    | ۱۲۱۹ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۵   | پمپ های گریز از مرکز، جریان مختلط و محوری روش اندازه گیری مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                              | ۷۸۱۷ ۲          | هیدروکربوری    |            |
| ۳۶   | چیلرهای تراکمی تبخیری (با گندانسوز و اواپراتور آب خنک) روش اندازه گیری مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                 | ۳۶۷۸ ۲          | هیدروکربوری    |            |
| ۳۷   | دستگاههای تهویه مطبوع یکپارچه هوا خنک مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                                              | ۱۰۳۰۶           | هیدروکربوری    |            |
| ۳۸   | برج های خنک کن تر مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                                   | ۱۰۶۳۵           | هیدروکربوری    |            |
| ۳۹   | فن کوئل ها زمینی ، سقفی و فن کوئل های کانالی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                                       | ۱۰۶۳۶           | هیدروکربوری    |            |
| ۴۰   | دستگاههای هواساز مرکزی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                                                             | ۱۱۵۷۴           | هیدروکربوری    |            |
| ۴۱   | گرمکن های صنعتی گاز سوز با انتقال حرارت جابجایی اجباری با ظرفیت حرارتی حداکثر ۳۰۰ کیلووات مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                 | ۱۲۸۸۵           | هیدروکربوری    |            |

| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | نام استاندارد                                                                                                                                                      | شماره استاندارد | نوع مصرف تجهیز | وضعیت اجرا |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|------------|
| ۴۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | گرمکن های صنعتی با سوخت مایع با انتقال حرارت جابجایی اجباری با توان حرارتی حداکثر تا ۳۰۰ کیلووات مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی | ۱۲۸۸۶           | هیدروگرمبری    | اجباری     |
| ۴۳                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | مجموعه دیگ و مشعل موتورخانه تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی                                                                                        | ۱۴۷۶۳           | هیدروگرمبری    |            |
| ۴۴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ماشین های ظرفشویی برقی برای مصارف خانگی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی                                                                            | ۱۶۱۶۳           | هیدروگرمبری    |            |
| ۴۵                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | تلویزیون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی                                                                                                          | ۱۶۴۹۵           | هیدروگرمبری    | اجباری     |
| ۴۶                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | اجاق های ریز موج خانگی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی                                                                                             | ۱۶۸۹۹           | هیدروگرمبری    |            |
| ۴۷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | کمپرسور هوا از نوع جابجایی مثبت با توان نامی کمتر از ۲۰ کیلو وات تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی                                                   | ۱۶۸۹۰           | هیدروگرمبری    |            |
| ۴۸                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | پنجره تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی                                                                                                             | ۱۹۷۹۵           | سایر           |            |
| <p>لشکته ۱- در ویرایش جدید استاندارد ملی کولر گازی (۱۰۶۳۸) که در مرحله چاپ است، استاندارد ملی ۶۰۱۶-۲ باطل و استاندارد ملی ۱۰۶۳۸ جایگزین شده است و به همین دلیل استاندارد ملی ۶۰۱۶-۲ از فهرست حذف شده است.</p> <p>لشکته ۲- در ویرایش جدید استاندارد ملی ۸۱۳۶، استاندارد ملی ۲۱۵۶۶ باطل و استاندارد ملی ۸۱۳۶ جایگزین شده است و به همین دلیل استاندارد ملی ۲۱۵۶۶ از فهرست حذف شده است.</p> |                                                                                                                                                                    |                 |                |            |

| ردیف | نام استاندارد                                                                                | شماره استاندارد | وضعیت اجرا |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| ۴۹   | سیمان معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                    | ۷۸۷۳            | اجباری     |
| ۵۰   | آجر معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                      | ۷۹۶۵            | اجباری     |
| ۵۱   | فرایندهای تولید آلومینیم - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی الکتریکی                          | ۸۶۶۴            | اجباری     |
| ۵۲   | آهک معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                      | ۸۶۶۵            | اجباری     |
| ۵۳   | گچ معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                       | ۸۶۶۶            | اجباری     |
| ۵۴   | شیشه تخت و ظروف شیشه ای معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                  | ۸۶۶۷            | اجباری     |
| ۵۵   | قند و شکر معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                | ۸۶۶۸            | اجباری     |
| ۵۶   | خمیر و کاغذ - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی در فرایندهای تولید                             | ۸۶۶۹            | اجباری     |
| ۵۷   | فرایندهای تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و لاستیک مصنوعی - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی | ۹۶۴۸            | اجباری     |
| ۵۸   | گاشی سرامیکی معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                             | ۹۶۴۹            | اجباری     |
| ۵۹   | تایر و تیوب معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                              | ۹۶۵۰            | اجباری     |
| ۶۰   | اوراق فشرده چوبی معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                         | ۹۶۵۱            | اجباری     |
| ۶۱   | روغن نباتی(تصفیه روغن نباتی و روغن کشی دانه های روغنی)- معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید  | ۹۶۵۲            | اجباری     |
| ۶۲   | آهن و فولاد معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                              | ۹۶۵۳            | اجباری     |
| ۶۳   | روغن موتور و تصفیه روغن کارکرده - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                        | ۱۱۵۹۳           | اجباری     |

| ردیف | نام استاندارد                                                                                       | شماره استاندارد | وضعیت اجرا |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| ۶۴   | صنایع ریخته گری چدن روش قالب ماسه ای معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی              | ۱۱۵۹۴           | اجباری     |
| ۶۵   | معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی در صنایع ریخته گری فولاد روش قالب ماسه ای         | ۱۱۵۹۵           | اجباری     |
| ۶۶   | صنایع لبنی معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                      | ۱۱۹۵۶           | اجباری     |
| ۶۷   | پالایشگاههای نفت معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                | ۱۳۳۶۹           | اجباری     |
| ۶۸   | الفین معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                           | ۱۳۳۷۰           | اجباری     |
| ۶۹   | آمونیاک معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                         | ۱۳۳۷۱           | اجباری     |
| ۷۰   | متانول معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                          | ۱۳۳۷۲           | اجباری     |
| ۷۱   | اوره معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                            | ۱۳۳۷۳           | اجباری     |
| ۷۲   | آروماتیک معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                        | ۱۳۳۷۴           | اجباری     |
| ۷۳   | معیار بازده خالص حرارتی در نیروگاه های حرارتی سوخت فسیلی تولید برق و تولید همزمان برق و حرارت (CHP) | ۱۳۳۷۵           | اجباری     |
| ۷۴   | تاسیسات و خطوط انتقال گاز طبیعی تعیین معیار مصرف انرژی                                              | ۱۳۳۷۶           | اجباری     |
| ۷۵   | تلمبه خانه ها و خطوط انتقال نفت خام و فراورده های نفتی تعیین معیار مصرف انرژی                       | ۱۳۳۷۷           | اجباری     |
| ۷۶   | پالایشگاه های گاز طبیعی معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                         | ۱۴۱۵۶           | اجباری     |
| ۷۷   | ساختمان های مسکونی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی                                  | ۱۴۲۵۳           |            |
| ۷۸   | ساختمان های غیر مسکونی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی قسمت ۱: الزامات کلی          | ۱۴۲۵۴ ۱         |            |

| ردیف | نام استاندارد                                                                                             | شماره استاندارد                                                        | وضعیت اجرا |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------|
| ۷۹   | ساختمان‌های غیرمسکونی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی قسمت ۲: ساختمان‌های اداری           | ۱۴۲۵۴ ۲                                                                |            |
| ۸۰   | ساختمان‌های غیرمسکونی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی قسمت ۳: ۱: ساختمان‌های آموزشی مدرسه | ۱۴۲۵۴ ۳ ۱                                                              |            |
| ۸۱   | گلخانه‌ها معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                             | ۱۴۳۰۰                                                                  |            |
| ۸۲   | کمپوت و کنسرو معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                         | ۱۶۷۴۷                                                                  | اجباری     |
| ۸۳   | کنسانتره و آبمیوه معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                     | ۱۶۷۴۸                                                                  | اجباری     |
| ۸۴   | کنسانتره سرب و روی و شمش سرب و روی اولیه معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                              | ۱۶۷۴۹                                                                  | اجباری     |
| ۸۵   | نمک زدایی نفت خام معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                     | ۱۹۵۷۹                                                                  | اجباری     |
| ۸۶   | مس اولیه تعیین معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                        | ۲۴۰۹                                                                   | اجباری     |
| ۸۷   | گاز و گاز مایع (NGL) معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                  | ۱۹۵۸۰                                                                  | اجباری     |
| ۸۸   | واحد مرغداری معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                          | ۱۹۵۸۲                                                                  | اجباری     |
| ۸۹   | پالایشگاه‌های نفت، گاز و مجتمع‌های پتروشیمی معیار مصرف انرژی واحدهای یوتیلیتی                             | ۱۹۵۸۱                                                                  |            |
| ۹۰   | نوشابه گازدار و ماءالشعیر معیارهای مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                          | ۲۳۱۵۱                                                                  |            |
| ۹۱   | سردخانه معیارهای مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                            | در حال انجام اصلاحات<br>کمبته ملی برای استقرار<br>در پورتال سازمان است |            |

## (۱۰) فهرست بندهای غیر قابل آزمون استانداردهای ملی در کشور

| عنوان فرآورده                                        | شماره استاندارد ملی | فاکتور غیر قابل آزمون                              | شماره بند استاندارد ملی مربوطه |
|------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------|
| سیم و کابل های با قطر بالاتر از ۱۲/۵ میلیمتر         | الف                 | آزمون ازدیاد طول در دمای پایین                     | الف                            |
| خودروه های امدادی و تجهیزات آن ها (آمبولانس ها)      | ۴۳۷۴                | سامانه های نصب تجهیزات داخل کابین بیمار (شتاب -G)  | ۳۵۹ و ۴۵۹                      |
| قوطی های فلزی آنروسی جهت مصارف عمومی                 | ۱۸۷۵۰               | آزمون فشار                                         | طبق بند ۱۵                     |
|                                                      |                     | آزمون نفوذ ناپذیری                                 | طبق بند ۱۵                     |
| رگلاتورهای فشار ضعیف سبکدر گاز مایع برای مصارف خانگی | ۱۰۲۰۲               | آزمون مقاومت در برابر فشار                         | طبق بند ۲۴۵                    |
|                                                      |                     | آزمون استقرار و لشر سوپاپ                          | طبق بند ۴۲۷                    |
|                                                      |                     | آزمون سالم بودن رگلاتور                            | طبق بند ۱۵۵                    |
|                                                      |                     | آزمون ویژگی های عملکرد                             | طبق بند ۳۷                     |
| لشمان دهنده الکترونیکی                               | ۶۵۸۹ ۱              | مصونیت تخلیه الکترواستاتیکی                        | طبق بند ۴۲                     |
|                                                      |                     | مصونیت در برابر میدان های الکترو مغناطیسی تابشی    | طبق بند ۴۳                     |
|                                                      |                     | مصونیت در برابر پالسهای قطاری هموارش سریع یا رگبار | طبق بند ۴۴                     |
|                                                      |                     | مصونیت در برابر ولتاژ ضربه ای                      | طبق بند ۴۵                     |
|                                                      |                     | مصونیت در برابر فرکانسهای رادیویی                  | طبق بند ۴۶                     |
|                                                      |                     | فروکشها و وقفه کوتاه ولتاژ                         | طبق بند ۴۱۱                    |
| رگلاتور فشار قوی                                     | ۳۶۴۱                | آزمون تنظیم فشار خروجی                             | طبق بند ۱۲۵                    |
|                                                      |                     | آزمون گشتاور پیچی                                  | طبق بند ۵۵                     |
|                                                      |                     | آزمون گشتاور خمشی                                  | طبق بند ۶۵                     |
|                                                      |                     | آزمون فشار محبوس رگلاتور                           | طبق بند ۸۵                     |
|                                                      |                     | آزمون تداوم کار                                    | طبق بند ۱۲۵                    |
|                                                      |                     | آزمون عملکرد رگلاتور                               | طبق بند ۱۳۵                    |
|                                                      |                     | آزمون قطعات برنجی                                  | طبق بند ۱۴۵                    |
|                                                      |                     | آزمون مقاومت رگلاتور در برابر دما                  | طبق بند ۱۶۵                    |
| کنترل های چند کاره برای وسایل گازسوز                 | ۶۰۳۷ ۱              | آزمون دوام استاتیکی و دینامیک دستگیره (ولوم) شیر   | طبق بند ۴۲۷۳                   |
|                                                      |                     | باز شدن ترموستات نوع سریع باز و بسته شونده         | طبق بند ۴۷۷۳                   |
|                                                      |                     | فشار باز و بسته شدن ترموستات                       | طبق بند ۵۷۷۳                   |
|                                                      |                     | دامنه تغییرات دمای محیط کار برای بدنه و ترموستات   | طبق بند ۱۸۷۷۳                  |

| ردیف | نام استاندارد                                                                         | شماره استاندارد | وضعیت اجرا |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| ۹۲   | ماشین های لباسشویی برقی خانگی تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برجسب آب               | ۱۸۶۱۴           | اجباری     |
| ۹۳   | سردوش تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برجسب آب                                       | ۲۰۹۴۲ ۲ ۱       | اجباری     |
| ۹۴   | مخازن آبشویه سرویس های بهداشتی (فلاش تانک ) تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برجسب آب | ۲۰۹۴۲ ۲ ۴       | اجباری     |
| ۹۵   | شیرآلات بهداشتی تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برجسب آب                             | ۲۰۹۴۴ ۲ ۶       | اجباری     |
| ۹۶   | ماشین ظرفشویی برقی خانگی تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برجسب آب                    | ۲۲۷۵۲           |            |

فهرست مذکور جنبه اطلاعاتی برای عموم دارد و نسخه به روز شده آن در سامانه سازمان ملی استاندارد ایران قابل رویت است.

## فصل دوم : فهرست کالاهای وارداتی مشمول مقررات استاندارد اجباری

| ردیف کالایی | شرح کالایی                                                           | شماره تعرفه | نوع کالا                                                            | قابلیت آزمون در داخل کشور ندارد | مدت زمان آزمون طولانی | طبقه کالایی | آزمون‌ها |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-------------|----------|
| ۱           | شیر و خلمه شیر، غلیظ نشده، بدون افزودن قند یا مواد شیرین کننده دیگر. | ۰۴۰۱۱۰۰۰    | - میزان مواد چرب آن از یک درصد وزنی بیشتر نباشد.                    |                                 |                       | ۱           | ویژگی‌ها |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۲۰۰۰    | - میزان مواد چرب آن بیش از یک درصد ولی از ۶ درصد وزنی بیشتر نباشد.  |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۴۰۰۰    | - میزان مواد چرب آن بیش از ۶ درصد وزنی باشد اما از ۱۰٪ بیشتر نباشد. |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۱۱    | - در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم                                      |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۱۲    | سایر                                                                |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۲۱    | - در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم                                      |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۲۲    | سایر                                                                |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۳۱    | - در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم                                      |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۳۲    | سایر                                                                |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۴۱    | - در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم                                      |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۴۲    | سایر                                                                |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۵۰    | خلمه شیر به صورت پودر                                               |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۹۰    | - شیر                                                               |                                 |                       | ۱           |          |
| ۲           |                                                                      | ۰۴۰۲۱۰۲۰    | --- شیر خشک صنعتی                                                   |                                 |                       | ۱           | ویژگی‌ها |

|          |   |  |                                |          |                                                                                    |
|----------|---|--|--------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۱ |  |                                | ۰۳۰۲۱۰۳۰ | شیر و خامه شیر ، غلیظ شده یا به آن قند یا سایر مواد شیرین کننده دیگر اضافه شده است |
|          | ۱ |  |                                | ۰۳۰۲۱۰۹۰ |                                                                                    |
|          | ۱ |  |                                | ۰۳۰۲۲۱۳۰ |                                                                                    |
|          | ۱ |  |                                | ۰۳۰۲۲۱۴۰ |                                                                                    |
|          | ۱ |  |                                | ۰۳۰۲۲۱۹۰ |                                                                                    |
| ویژگی ها | ۱ |  | — در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم | ۰۳۰۲۹۱۱۱ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | سایر                           | ۰۳۰۲۹۱۱۲ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | — در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم | ۰۳۰۲۹۱۲۱ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | سایر                           | ۰۳۰۲۹۱۲۲ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | — در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم | ۰۳۰۲۹۱۳۱ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | سایر                           | ۰۳۰۲۹۱۳۲ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | — در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم | ۰۳۰۲۹۱۴۱ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | سایر                           | ۰۳۰۲۹۱۴۲ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | خامه شیر به صورت پودر          | ۰۳۰۲۹۱۵۰ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | شیر                            | ۰۳۰۲۹۱۹۰ |                                                                                    |

|          |   |  |                                                                                                                                  |          |                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------|---|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۱ |  | --- فرآورده‌های مخصوص تغذیه کودکان شیرخوار                                                                                       | ۰۴۰۴۲۰۱۰ | ماست، دوغ (Buttermilk)، شیر و خامه پسته شده، کفیر (Kephir) و سایر شیرها و خامه‌های تخمیر شده یا ترش شده (اسیدی شده)                                                                                                                  |
|          | ۱ |  | --- سایر                                                                                                                         | ۰۴۰۴۲۰۹۰ | Acidified غلیظ شده یا به آن قند یا سایر مواد شیرین کننده افزوده شده یا خوشبو شده یا به آن میوه یا کاکائو افزوده شده باشد.                                                                                                            |
|          | ۱ |  | --- فرآورده‌های مخصوص تغذیه کودکان شیرخوار                                                                                       | ۰۴۰۴۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |
|          | ۱ |  | --- سایر                                                                                                                         | ۰۴۰۴۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | آب پنیر و آب پنیر تغییر یافته حتی غلیظ شده یا به آن قند یا سایر مواد شیرین کننده اضافه شده                                       | ۰۴۰۴۱۰۰۰ | آب پنیر حتی غلیظ شده یا به آن قند یا سایر مواد شیرین کننده اضافه شده، محصولات که از ترکیبات طبیعی شیر تشکیل شده، حتی اگر به آنها قند یا سایر مواد شیرین کننده اضافه شده که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تعرفه نشده باشد. |
|          | ۱ |  | سایر                                                                                                                             | ۰۴۰۴۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | --- کره پسته‌بندی شده به صورت پسته‌های ۵۰۰ گرمی و کمتر                                                                           | ۰۴۰۵۱۰۱۰ | کره و سایر چربی‌ها و روغن مشتق از شیر، خمیرهای لبنی برای مالیدن روی نان (dairy spreads)                                                                                                                                              |
|          | ۱ |  | --- کره پسته‌بندی شده به صورت پسته‌های بیش از ۵۰۰ گرم                                                                            | ۰۴۰۵۱۰۲۰ | توضیح: واردات کره پاستوریزه فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۲ مجاز می باشد.                                                                                                                                     |
|          | ۱ |  | --- خمیرهای لبنی برای مالیدن روی نان                                                                                             | ۰۴۰۵۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |
|          | ۱ |  | - کره پاستوریزه                                                                                                                  | ۰۴۰۵۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | - پنیر تازه (نگرفته یا نپخته) (Uncured) یا (Unripened)، همجدین پنیر حاصل از آب پنیر (Whey cheese)، و کشک                         | ۰۴۰۶۱۰۰۰ | پنیر و کشک                                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۱ |  | - پنیر رنده شده یا به صورت پودر از هر نوع                                                                                        | ۰۴۰۶۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |
|          | ۱ |  | - پنیر ذوب‌شده (Fondue) غیر از رنده شده یا پودر شده                                                                              | ۰۴۰۶۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |
|          | ۱ |  | - پنیر دارای رگه‌های کبک‌آبی رنگ (Blue-Veined) و سایر پنیرهای حاوی رگه تولید شده از طریق راکتورت پنسیلی (Penicillium roqueforti) | ۰۴۰۶۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |
|          | ۱ |  | - سایر پنیرها                                                                                                                    | ۰۴۰۶۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ذرت شیرین منجمد                                                                                                                  | ۰۷۱۰۴۰۹۰ | سبزیجات، نیخته یا پخته شده در آب یا بخار، پخ زده                                                                                                                                                                                     |

|   |                                                                                             |  |  |  |          |                                                                                      |                                               |  |  |   |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--|--|---|
| ۸ | خرما، انجیر، اناناس، آوکاندو، گلواس، انبه و مدگوتین تازه یا خشک کرده                        |  |  |  | ۰۸۰۴۱۰۱۰ | استعماری                                                                             |                                               |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  | ۰۸۰۴۱۰۱۵ | برخی                                                                                 |                                               |  |  | ۱ |
|   | ویزگی ها                                                                                    |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۲۰                                                                             | کتاب                                          |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۲۵                                                                             | دبی                                           |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۳۰                                                                             | پاروم                                         |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۳۵                                                                             | گلوته                                         |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۴۰                                                                             | مشافعی                                        |  |  | ۱ |
|   | ویزگی ها                                                                                    |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۵۰                                                                             | شاعلی                                         |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۶۰                                                                             | زاهدی                                         |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۹۰                                                                             | سایر                                          |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  |          |                                                                                      |                                               |  |  |   |
| ۹ | چای، حتی عطر بار و طعم دار شده                                                              |  |  |  | ۰۹۰۴۱۰۱۰ | آب چای سبز (تخمیر نشده) عرقه شده در بسته های اولیه که محتوی آن ۴ کیلوگرم بیشتر نباشد |                                               |  |  | ۱ |
|   | توضیح: واردات چای سیاه فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۲۴ مجاز می باشد. |  |  |  | ۰۹۰۴۱۰۲۰ | آب چای سبز (تخمیر نشده) عرقه شده در بسته های اولیه که محتوی آن ۴ کیلوگرم بیشتر نباشد |                                               |  |  | ۱ |
|   | ویزگی ها                                                                                    |  |  |  |          | ۰۹۰۴۱۰۹۰                                                                             | سایر                                          |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۹۰۴۲۰۱۰                                                                             | آب چای سبز (تخمیر نشده) عرقه شده به نحوی دیگر |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۹۰۴۲۰۲۰                                                                             | آب چای سبز (تخمیر نشده) عرقه شده به نحوی دیگر |  |  |   |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۹۰۴۲۰۹۰                                                                             | سایر                                          |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۹۰۴۳۰۱۰                                                                             | --- چای کپسولی                                |  |  | ۱ |
|   |                                                                                             |  |  |  |          |                                                                                      |                                               |  |  |   |
|   |                                                                                             |  |  |  |          |                                                                                      |                                               |  |  |   |
|   |                                                                                             |  |  |  |          |                                                                                      |                                               |  |  |   |

|             |   |  |  |                             |          |                   |                                                                                                                                 |
|-------------|---|--|--|-----------------------------|----------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |   |  |  | انواع چای                   | ۰۹۰۳۳۰۲۰ | انابه             | چای، حتی عطرنار و طعم دار شده<br><br>توضیح: واردات چای سیاه فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۲۳ مجاز می باشد |
|             | ۱ |  |  | --- سایر                    | ۰۹۰۳۳۰۹۰ |                   |                                                                                                                                 |
|             | ۱ |  |  | --- انواع چای               | ۰۹۰۳۳۰۱۰ |                   |                                                                                                                                 |
|             | ۱ |  |  | --- سایر                    | ۰۹۰۳۳۰۹۰ |                   |                                                                                                                                 |
| مایکونوکسین | ۱ |  |  | --- گندم دامی               | ۱۰۰۱۹۹۱۰ | گندم و مخلوط گندم | توضیح: <u>گندم معمولی همان گندم</u> برای خوراک انسان با ویژگی درجه ۱ و ۲ و ۳ طبق استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۳ می باشد.      |
|             | ۱ |  |  | --- گندم معمولی             | ۱۰۰۱۹۹۲۰ |                   |                                                                                                                                 |
|             | ۱ |  |  | --- سایر                    | ۱۰۰۱۹۹۹۰ |                   |                                                                                                                                 |
| مایکونوکسین | ۱ |  |  | --- سایر                    | ۱۰۰۲۹۰۰۰ | چاودار            | ۱۱                                                                                                                              |
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- سایر                    | ۱۰۰۳۹۰۰۰ | جو                | ۱۲                                                                                                                              |
| فقرات سنگین | ۱ |  |  | --- سایر                    | ۱۰۰۴۹۰۰۰ | جو نو سر          | ۱۳                                                                                                                              |
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- ذرت دامی                | ۱۰۰۵۹۰۱۰ | ذرت               | ۱۴                                                                                                                              |
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- سایر                    | ۱۰۰۵۹۰۹۰ |                   |                                                                                                                                 |
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- شلتوک (برنج پادی paddy) | ۱۰۰۶۱۰۹۰ | برنج              | ۱۵                                                                                                                              |
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- برنج قهوه ای            | ۱۰۰۶۲۰۰۰ |                   |                                                                                                                                 |
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- برنج نیمه سفید شده      | ۱۰۰۶۳۰۱۰ |                   |                                                                                                                                 |

|                           |   |   |  |                                           |          |                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------|---|---|--|-------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           |   | ۱ |  | - برنج کامل سفید شده حش صیقلی با برقی شده | ۱۰۰۶۴۰۲۰ | (اندازه)<br><br>برنج                                                                                                                                                                        |
|                           |   |   |  |                                           | ۱۰۰۶۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                             |
| ماپکوتوکسین - فلرات سنگین | ۱ |   |  | - سایر                                    | ۱۰۰۷۹۰۰۰ | ۱۶ سورگوم دانه ای (ذرت خوشه ای)                                                                                                                                                             |
|                           |   |   |  |                                           | ۱۰۰۸۱۰۰۰ | ۱۷ گندم سیاه، دانه آرزو ، سایر غلات                                                                                                                                                         |
|                           |   |   |  |                                           | ۱۰۰۸۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                             |
| ماپکوتوکسین - فلرات سنگین | ۱ |   |  | - سایر غلات                               | ۱۰۰۸۹۰۹۰ | ۱۸ آرد گندم یا آرد مخلوط گندم و چاودار                                                                                                                                                      |
|                           |   |   |  |                                           | ۱۱۰۱۰۰۰۰ |                                                                                                                                                                                             |
|                           |   |   |  |                                           | ۱۱۰۲۲۰۰۰ | ۱۹ آرد غلات غیر از آرد گندم یا آرد مخلوط گندم و چاودار                                                                                                                                      |
| ویژگی                     | ۱ |   |  | - آرد برنج                                | ۱۱۰۲۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                             |
|                           |   |   |  |                                           | ۱۱۰۲۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                             |
|                           |   |   |  |                                           | ۱۱۰۳۱۰۰۰ | ۲۰ بلغور غلات، زیره غلات و به هم فشرده غلات به صورت جبه                                                                                                                                     |
| ماپکوتوکسین - فلرات سنگین | ۱ |   |  | - از گندم                                 | ۱۱۰۳۱۳۰۰ |                                                                                                                                                                                             |
|                           |   |   |  |                                           | ۱۱۰۳۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                             |
|                           |   |   |  |                                           | ۱۱۰۳۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                             |
| ماپکوتوکسین - فلرات سنگین | ۱ |   |  | - به هم فشرده به صورت جبه                 | ۱۱۰۳۱۲۰۰ | ۲۱ دانه غلات کار شده به نحوی دیگر (مثلاً منشر، پهن شده، فلس شده (Flaked)، منبر (Pearled)، قاج یا خرد شده، باسنکای برنج شعاره ۱۰۰۶ جوانه غلات، کامل، پهن شده، فلس شده یا آسیاب شده (Ground). |
|                           |   |   |  |                                           | ۱۱۰۳۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                             |
|                           |   |   |  |                                           | ۱۱۰۳۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                                             |

|          |   |  |  |          |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                |
|----------|---|--|--|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۱ |  |  | ۱۱۰۴۲۳۰۰ | -- از فرت                                                                                                                                                                                          | (اندازه)                                                                                                                                                                                       |
|          | ۱ |  |  | ۱۱۰۴۲۹۰۰ | -- از سایر غلات                                                                                                                                                                                    | دانه غلات کار شده به نحوی دیگر (مثلاً منشر، پهن شده، فلس شده (Flaked)، منور (Pearled)، قاج یا خرد شده، باسندای برنج شماره ۱۰۰۶ جوانه غلات، کامل، پهن شده، فلس شده یا آسیاب شده (Ground).       |
|          | ۱ |  |  | ۱۱۰۴۴۰۱۰ | -- جوانه غلات، کامل، پهن شده، فلس شده یا آسیاب شده جوانه فرت                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                |
|          | ۱ |  |  | ۱۱۰۴۴۰۹۰ | سایر                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۰۷۲۰۰۰ | - روغن سویا                                                                                                                                                                                        | ۲۲ روغن سویا و اجزاء آن، حتی تصفیه شده، ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته                                                                                                                       |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۰۸۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                                                                                                             | ۲۳ روغن بادام زمینی و اجزاء آن، حتی تصفیه شده، ولی از لحاظ شیمیایی تغییر یافته                                                                                                                 |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۲۰۱۰ | روغن زیتون فرابکر<br>--- یا بسته بندی سه لیتر و کمتر                                                                                                                                               | ۲۴ روغن زیتون و اجزاء آن، حتی تصفیه شده، ولی از لحاظ شیمیایی تغییر یافته<br><br><b>توضیح:</b><br>- واردات روغن زیتون فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۳۴۶ مجاز می باشد      |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۲۰۹۰ | سایر                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۳۰۱۰ | روغن زیتون بکر<br>--- یا بسته بندی سه لیتر و کمتر                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۳۰۹۰ | سایر                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۴۰۱۰ | سایر روغن زیتون بکر<br>--- یا بسته بندی سه لیتر و کمتر                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۴۰۹۰ | --- سایر                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۱۰۱۰۰۰ | روغن تفاله زیتون (pomace oil) خام - انواع روغن حاصل از تفاله زیتون (پومیس) خام - پالایش شده و مخلوط روغن تفاله زیتون پالایش شده با سایر انواع روغن زیتون بکر که قابل مصرف جهت خوراک انسان نمی باشد | ۲۵ سایر روغن ها و اجزاء آنها که منحصرأ از زیتون به دست می آید، حتی تصفیه شده ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته و مخلوط این روغن ها با اجزاء آنها با روغن ها یا اجزاء روغن های مشمول شماره ۱۵۰۹. |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۰۹۰۰۰ | --- سایر                                                                                                                                                                                           | <b>توضیح:</b> انواع روغن حاصل از تفاله زیتون (پومیس) خام - پالایش شده و مخلوط روغن تفاله زیتون پالایش شده با سایر انواع روغن زیتون بکر که قابل مصرف جهت خوراک انسان نمی باشد                   |

|          |   |  |  |          |                                                                      |                                                                                                                                                           |
|----------|---|--|--|----------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۱۱۱۰۰۰ | روغن نخل و اجزاء آن، حتی تصفیه شده ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته. | ۲۶                                                                                                                                                        |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۱۹۰۱۰ | R.B.D.---                                                            |                                                                                                                                                           |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۱۹۰۲۰ | R.B.D. --- مورد معرف در صنایع آرایشی و بهداشتی                       |                                                                                                                                                           |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۱۹۰۴۰ | --- استلارین بدون بو تصفیه شده بی رنگ RBD                            |                                                                                                                                                           |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۱۹۰۹۰ | --- سایر                                                             |                                                                                                                                                           |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۱۲۱۹۰۰ | --- سایر                                                             | ۲۷                                                                                                                                                        |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۲۲۹۰۰ | --- سایر                                                             | روغن دانه آندالگردان، روغن گلرنگ یا زعفران کاذب (Carthame) یا روغن بنبه دانه و اجزاء آنها، حتی تصفیه شده ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته                 |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۱۳۲۹۱۱ | --- استلارین                                                         | ۲۸                                                                                                                                                        |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۳۲۹۱۲ | --- پالم کرنل استلارین                                               | روغن نارنگیل (روغن کبر)، روغن پالم کرنل (palm kernel) یا روغن بابا سو و اجزای آنها، حتی تصفیه نشده، ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته                      |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۳۲۹۱۹ | --- سایر                                                             |                                                                                                                                                           |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۳۲۹۹۰ | --- سایر                                                             |                                                                                                                                                           |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۱۴۱۹۰۰ | --- سایر                                                             | ۲۹                                                                                                                                                        |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۴۹۹۰۰ | --- سایر                                                             | روغن کلزا یا کانولا (RAPE)، روغن لفت، روغن خردل و اجزاء آنها حتی تصفیه شده ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته                                               |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۱۵۱۹۰۰ | --- روغن های نباتی خوراکی                                            | ۳۰                                                                                                                                                        |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۵۲۹۰۰ | --- روغن های نباتی خوراکی                                            | سایر چربی ها و روغن های ثابت نباتی (از جمله روغن ژووبا (Jojoba)) و اجزاء آنها، حتی تصفیه شده، ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته توضیح:                     |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۵۵۰۰۰ | --- روغن کنجد و اجزاء آن                                             | - روغن کنجد در صورتی که معرف دارویی ( انسانی - حیوانی) داشته باشد یا تایید وزارت بهداشت و یا تایید سازمان دامپزشکی ایران مشمول استاندارد اجباری نمی باشد. |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۵۹۰۹۰ | --- روغن های نباتی خوراکی                                            | - <u>روغن کنجد خام</u> مشمول استاندارد اجباری نمی باشد.                                                                                                   |

|          |   |  |          |                                                            |    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------|---|--|----------|------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۵۱۶۱۰۰۰ | چربی‌ها و روغن‌های حیوانی و اجزاء آنها                     | ۳۱ | چربی‌ها و روغن‌های حیوانی یا نباتی و اجزاء آنها، جزناً یا کلاً هیدروژنه شده، اینتراستریفیه یا ری استریفیه یا الایدینیزه تعصیه شده یا تعصیه نشده، اما به نحو دیگری آماده نشده. <b>توضیح: از این تعریف ها فقط روغن های خوراکی مشمول استاندارد اجباری می باشند.</b> |
|          | ۱ |  | ۱۵۱۶۲۰۱۰ | -- روغن جانشین کره کاکائو (C.B.S)Coconut Butter Substitute |    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۱ |  | ۱۵۱۶۲۰۲۰ | --- روغن CBR, CBE                                          |    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۱ |  | ۱۵۱۶۲۰۹۰ | --- سایر                                                   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۵۱۷۱۰۰۰ | - مارگارین، باسکندای مارگارین مایع                         | ۳۲ | مارگارین ، مخلوط ها یا فرآورده های خوراکی از چربی ها یا روغن های حیوانی یا نباتی                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۵۱۷۲۰۹۰ | --- سایر                                                   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۵۱۸۰۰۰۰ | روغن های نباتی خوراکی ❖                                    | ۳۳ | روغن های نباتی خوراکی ❖<br><br><b>توضیح: روغن بادام در صورتی که معرف دارویی ( انسانی - حیوانی) داشته باشد با تایید وزارت بهداشت و با تایید سازمان دامپزشکی ایران، مشمول استاندارد اجباری نمی باشد.</b>                                                           |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۶۰۱۰۰۰۰ | سوسیس، سوسیسون و محصولات مشابه، از گوشت                    | ۳۴ | سوسیس، سوسیسون و محصولات مشابه، از گوشت، احشاء یا از خون، فرآورده های غذایی بر اساس این محصولات                                                                                                                                                                  |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۶۰۲۱۰۹۰ | -- کسروهای گوشت و همبرگر آماده ❖                           | ۳۵ | کسروهای گوشت و همبرگر آماده                                                                                                                                                                                                                                      |
|          | ۱ |  | ۱۶۰۲۹۰۰۰ |                                                            |    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۶۰۳۲۰۰۰ | - کسروهای ماهی ❖                                           | ۳۶ | فرآورده ها و کسروهای ماهی، خاویار و بدل خاویار تهیه شده از تخم ماهی                                                                                                                                                                                              |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۶۰۵۲۹۰۰ | - کسروهای میگو و روپیان ❖                                  | ۳۷ | قشر داران ، صدف داران یا سایر آبزیان فاقد ستون فقرات ، آماده شده یا کسرو شده                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۷۰۱۹۱۰۰ | -- که به آن موادخوشبوکننده یا رنگ کننده اضافه شده          | ۳۸ | قند و شکر نیشکر یا چنددر و ساکارز خالص از لحاظ شیمیایی، به حالت جامد                                                                                                                                                                                             |
|          | ۱ |  | ۱۷۰۱۹۹۰۰ | --- سایر                                                   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| عنوان فرآورده                                                                                                                                                                                                                          | شماره استاندارد ملی | فاکتور غیر قابل آزمون                               | شماره بند استاندارد ملی<br>مربوطه        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| کنترل‌های چند گانه برای وسایل گازسوز                                                                                                                                                                                                   | ۶۰۲۷۱               | افزافه بار حرارتی عامل حساس در مقابل دما            | طبق بند ۳ ۸ ۷ ۷ ۳                        |
| خودروهای با سوخت گاز طبیعی فشرده CNG و بی‌گیاها و روش‌های آزمون مجموعه قطعات گازسوز CNG و الزامات نصب آنها                                                                                                                             | ۷۵۹۸                | آزمون شتاب خودروی گازسوز در راستای Z                | طبق بند ب ۴ ۴ ۳                          |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                     | آزمون ناشی صد در صد سیلندرهای کامپوزیت نوع ۴        | مطابق الزامات بند پ ۲ ۵ ۹ و پ ۱۲ ۱۰ باشد |
| کولر آبی تبخیری                                                                                                                                                                                                                        | ۱۷۹۰۷               | تراز لوله                                           | طبق بند ۴ ۵ استاندارد ۱۷۹۰۷              |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد پلی پروپیلن (PP) قسمت ۲ لوله‌ها                                                                                                                                             | ۲ ۶۳۱۴              | ۱. پایداری گرمایی                                   | ۱۳۱۸۱                                    |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد پلی پروپیلن (PP) قسمت ۳ اتصالات                                                                                                                                             | ۳ ۶۳۱۴              | ۱. پایداری گرمایی                                   | ۱۳۱۸۱                                    |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی نفوذی پی وی سی صلب (PVC-U) قسمت ۱ ویژیهای لوله‌ها، اتصالات و سامانه                                                                                        | ۱ ۹۱۱۸              | چرخه دمایی (۰۰ ساعت)                                | ۱۱۴۳۵                                    |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری برای تخلیه فاضلاب و پساب ساختمان پی وی سی صلب (PVC-U) قسمت ۱ ویژیهای لوله‌ها اتصالات و سامانه                                                                                                         | ۱ ۹۱۱۹              | چرخه دمایی (۰۰ ساعت)                                | ۱۱۴۳۵                                    |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی نفوذی سامانه‌های لوله‌گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (PVC-U) با دیواره ساختمند قسمت ۲ لوله‌ها و اتصالات با سطح بیرونی صاف نوع A      | ۲ ۹۱۱۶              | ۱. مقاومت به ترکیب بار خارجی و چرخه گرما (۱۹۲ ساعت) | EN ۱۴۳۷                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                     | ۲. چرخه گرمایی در دمای بالا (۰۰ ساعت)               | ۱۱۴۳۵                                    |
| پلاستیک‌ها سامانه‌های لوله‌گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی نفوذی سامانه‌های لوله‌گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (PVC-U) با دیواره ساختمند قسمت ۲ لوله‌ها و اتصالات با سطح بیرونی غیر صاف، نوع B | ۳ ۹۱۱۶              | ۱. مقاومت به ترکیب بار خارجی و چرخه گرما (۱۹۲ ساعت) | EN ۱۴۳۷                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                        |                     | ۲. چرخه گرمایی در دمای بالا (۰۰ ساعت)               | ۱۱۴۳۵                                    |
| سامانه‌های لوله‌گذاری چند لایه برای تاسیسات آب سرد و گرم داخل ساختمان قسمت دوم لوله‌ها                                                                                                                                                 | ۲ ۱۲۷۵۳             | ۱. قابلیت نفوذ اکسیژن                               | ISO ۱۷۴۵۵                                |
| پلاستیک‌ها سیستم‌های لوله‌کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم پلی اتیلن با پیوند عرضی (PE-X) قسمت ۲ لوله‌ها                                                                                                                                  | ۲ ۱۳۲۰۵             | ۱. پایداری گرمایی                                   | ۱۳۱۸۱                                    |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |   |          |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|----------|
| ۳۹ | شیرینی همچنین شکلات سفید(بدون کاکائو)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۱۷۰۴۱۰۰۰ | - آدامس (Chewing-gum) حتی پوشیده شده از قند و شکر                                                                                                                                                                                                         |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۷۰۴۹۰۱۰ | - سوهان                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۷۰۴۹۰۲۰ | ---گز                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۷۰۴۹۰۳۰ | --- شیرینیهای کنجادی                                                                                                                                                                                                                                      |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۷۰۴۹۰۴۰ | --- پشمتک                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۷۰۴۹۰۹۰ | - سایر                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  | ۱ |          |
| ۴۰ | کره، چربی و روغن کاکائو                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۱۸۰۴۱۰۰۰ | کره، چربی و روغن کاکائو                                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۴۱ | پودر کاکائو، بدون افزودن قند، شکر یا سایر مواد شیرین کننده                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۱۸۰۵۱۰۱۰ | ---در بسته‌بندی‌های کمتر از ده کیلوگرم                                                                                                                                                                                                                    |  |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۸۰۵۱۰۹۰ | ---سایر                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۱ |          |
| ۴۲ | شکلات و سایر فرآورده های خوراکی دارای کاکائو                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۱۸۰۶۱۰۰۰ | - پودر کاکائو حاوی قند یا شکر یا سایر مواد شیرین کننده افزوده شده به آن                                                                                                                                                                                   |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۸۰۶۲۰۰۰ | - سایر فرآورده‌ها به صورت بلوک (Block)، تخته (Slab)، قلم یا میله (Bar) به وزن بیش از ۲ کیلوگرم، یا به حالت مایع، خمیر، پودر، دانه ریز (Granule) یا به صورت فله در ظروف یا بسته‌بندی‌های اولیه (immediate packing) که وزن محتوی آن بیش از دو کیلوگرم باشد. |  |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۸۰۶۳۱۰۰ | --- پر شده (Filled)                                                                                                                                                                                                                                       |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۸۰۶۳۲۰۰ | --- پر نشده                                                                                                                                                                                                                                               |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۸۰۶۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  | ۱ |          |
| ۴۳ | تعداد، حالت، فرآورده های غذایی از آرد، بلغور، زبره، نشاسته، فکول ما از تعداد حالت که فاقد کاکائو بوده، با حاوی کمتر از ۹۰ درصد وزنی کاکائوی محاسبه شده براساس کلاً چربی گرفته شده بوده و در جای دیگر گفته نشده و مشمول شعار، دیگر تعرفه نشده باشد؛ فرآورده های غذایی محصولات مشمول ۴۰۱، لغات ۴۰۶، که فاقد کاکائو بوده یا کمتر از ۵ درصد وزنی دارای کاکائوی کاملاً چربی گرفته شده باشند و در جای دیگر گفته نشده و مشمول شعار، دیگر تعرفه نشده باشند. | ۱۹۰۱۱۰۰۰ | فرآورده های مناسب برای نوزادان یا کودکان ، عرضه شده برای خرده فروشی                                                                                                                                                                                       |  |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۹۰۱۲۰۰۰ | - مخلوط و خمیرها برای تهیه محصولات خبازی، نان شیرینی‌سازی یا بیسکویت‌سازی شماره ۱۹۰۵                                                                                                                                                                      |  |  | ۱ | ویژگی‌ها |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                                                                                                                                          |  |   |          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|----------|
| ۲۴ | خوراک دام جایگزین شونده شیر دامی مطابق استاندارد ملی ایران ۲۳۸۸                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۱۹۰۱۰ | خوراک دام جایگزین شونده شیر دامی مطابق استاندارد ملی ایران ۲۳۸۸                                                                          |  | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۲۵ | خمیرهای غذایی، حتی پخته شده یا پر شده (یا گوشت یا سایر مواد) یا آماده شده به نحوی دیگر، از قبیل اسمالینی، ما کارونی، رشته فرنگی، راولی (Ravioli)، گنچی (Gnocchi)، نیونی (Lasagna)، لازانی (Cannelloni)، کان نلونی حتی آماده شده.                                                                                        | ۱۹۰۲۱۱۰۰ | -- حاوی تخم مرغ                                                                                                                          |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۲۱۹۰۰ | -- سایر                                                                                                                                  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۲۲۰۰۰ | - خمیرهای غذایی پر شده (حتی پخته شده یا آماده شده به نحوی دیگر)                                                                          |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۲۳۰۰۰ | - سایر خمیرهای غذایی                                                                                                                     |  | ۱ |          |
| ۲۶ | فرآورده ها براساس غلات که با عمل پف کردن (Swelling) یا نفث دادن به دست آمده باشند(مثلاً: کورن فلیک (Corn flakes)، غلات (غیر از ذرت) به ورت دانه یا به شکل فلس یا سایر دانه های کار شده (بااستندای آرد، بلغور و زیره )، بیش پخته یا آماده شده به نحوی دیگر، که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تعرفه نشده باشد. | ۱۹۰۳۱۰۰۰ | - فرآورده های غلات که با عمل پف کردن یا نفث دادن به دست آمده باشند.                                                                      |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۳۲۰۰۰ | - فرآورده های غذایی حاصل از برگه غلات نفث داده نشده یا از مخلوط برگه های غلات نفث داده نشده و برگه های غلات نفث داده شده یا غلات پف کرده |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۳۳۰۰۰ | - خرد گندم پرشته                                                                                                                         |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۳۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                                                   |  | ۱ |          |
| ۲۷ | محصولات خبازی، نان شیرینی سازی یا بیسکویت سازی، حتی دارای کاکائو                                                                                                                                                                                                                                                        | ۱۹۰۵۱۰۰۰ | - نان خشک و ترد (Crispbread)، موسوم به «کککه پروت» (mackebrot)                                                                           |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۵۲۰۰۰ | - نان زنجبیلی و همدند                                                                                                                    |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۵۳۱۰۰ | -- بیسکویت هایی که به آنها مواد شیرین کننده افزوده اند                                                                                   |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۵۳۲۰۰ | -- وافل ها و ویفرها                                                                                                                      |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۵۴۰۰۰ | - نان سوخاری (Rusks)، نان برشته شده و محصولات برشته شده مشابه                                                                            |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱۹۰۵۹۰۹۰ | سایر                                                                                                                                     |  | ۱ |          |
| ۲۸ | گوجه فرنگی آماده یا محفوظ شده چتر در سرکه یا در جوهر سرکه.                                                                                                                                                                                                                                                              | ۲۰۰۲۹۰۱۰ | --- رب گوجه فرنگی                                                                                                                        |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۲۰۰۲۹۰۹۰ | --- سایر                                                                                                                                 |  | ۱ |          |

|          |   |  |  |                                                             |          |                                                                                                                                                                                                   |    |
|----------|---|--|--|-------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | سبب زمینی                                                   | ۲۰۰۵۲۰۰۰ | سایر سبزیجات آماده یا محفوظ شده بجز در سرکه یا جوهر سرکه، پخت نکرده، غیر از محصولات مشمول شماره ۲۰۰۶                                                                                              | ۲۹ |
|          | ۱ |  |  | کنسرو نخود فرنگی                                            | ۲۰۰۵۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | کنسرو لوبیا                                                 | ۲۰۰۵۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  |                                                             | ۲۰۰۵۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | - زیتون                                                     | ۲۰۰۵۷۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | - ذرت شیرین، Zea mays، Saccharata                           | ۲۰۰۵۸۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | --خیار شور                                                  | ۲۰۰۵۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | پوره های میوه های گرمسیری                                   | ۲۰۰۷۱۰۱۰ | مرزا، زله، مارمالاد (Marmalade)، پوره و خمیر، میوه که به وسیله پختن به دست آمده یا با بدون افزودن قند یا سایر مواد شیرین کننده                                                                    | ۵۰ |
|          | ۱ |  |  | ---سایر                                                     | ۲۰۰۷۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | پوره های میوه های گرمسیری                                   | ۲۰۰۷۹۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | ---سایر                                                     | ۲۰۰۷۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | --کمپوت بانام زمینی                                         | ۲۰۰۸۱۱۰۰ | انواع کمپوت میوه و سایر اجزاء خوراکی نباتات، آماده یا محفوظ شده به نحوی دیگر، یا با بدون افزودن قند یا سایر مواد شیرین کننده یا الکل که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تعرفه نشده باشد. | ۵۱ |
|          | ۱ |  |  | --کمپوت مخلوط‌ها                                            | ۲۰۰۸۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | --(سایر)                                                    | ۲۰۰۸۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | - کمپوت آناناس در ظرفی که حداقل ۴ کیلوگرم گنجایش داشته باشد | ۲۰۰۸۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | --سایر                                                      | ۲۰۰۸۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |

توضیح

از این تعرفه ها، کالاهایی که استاندارد ویزایی ندارند و مواد غذایی که بر بسته بندی فله ای به صورت استرلی با گنجایش حدود بیشتر از سه کیلوگرم وارد کشور می شوند مانند گراش و پنبه مرکبات و میوه جات و صفا از حداقل آردون های مینارین و فزانت سنگین انجام می شود

|                              |   |  |          |                                                                                |
|------------------------------|---|--|----------|--------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها                     | ۱ |  | ۲۰۰۸۳۰۱۰ | - کمپوت مرکبات در ظرفی که حداقل ۴ کیلوگرم گنجایش داشته باشد                    |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۳۰۹۰ | --سایر                                                                         |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۴۰۱۰ | - کمپوت گلابی در ظرفی که حداقل ۴ کیلوگرم گنجایش داشته باشد                     |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۴۰۹۰ | --سایر                                                                         |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۵۰۱۰ | - کمپوت زردآلو در ظرفی که حداقل ۴ کیلوگرم گنجایش داشته باشد                    |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۵۰۹۰ | --سایر                                                                         |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۶۰۱۰ | - کمپوت گلابی و آلبالو در ظرفی که حداقل ۴ کیلوگرم گنجایش داشته باشد            |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۶۰۹۰ | --سایر                                                                         |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۷۰۱۰ | - کمپوت هلو، همچنین شلیل و شندانو در ظرفی که حداقل ۴ کیلوگرم گنجایش داشته باشد |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۷۰۹۰ | --سایر                                                                         |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۸۰۱۰ | - کمپوت توت فرنگی در ظرفی که حداقل ۴ کیلوگرم گنجایش داشته باشد                 |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۸۰۹۰ | --سایر                                                                         |
| آمون های میگزین و فزات سنگین | ۱ |  | ۲۰۰۸۹۱۰۰ | -- کمپوت مغز نخل                                                               |
| آمون های میگزین و فزات سنگین | ۱ |  | ۲۰۰۸۹۳۰۰ | -- کمپوت قره قاط                                                               |
| ویژگی‌ها                     | ۱ |  | ۲۰۰۸۹۷۱۰ | -- کمپوت مخلوط ها متر ظرفی که حداقل ۴ کیلوگرم گنجایش داشته باشد                |

(انواع)

انواع کمپوت:

میوه و سایر اجزاء خوراکی نباتات آماده یا محفوظ شده به نحوی دیگر، با یا بدون افزودن قند یا سایر مواد شیرین کننده یا الکلی که درجای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تعرفه نشده باشد.

توضیح:

از این تعرفه ها، کالاهایی که استاندارد ویژگی ندارند و مواد غذایی که در بسته بندی فوری برای مصرف استرلی با گنجایش حدود بیشتر از سه کیلوگرم یا در کشور می شوند مانند گلابی و پاشب مرکبات و میوه چاق و صرف از اندازه آمون های میگزین و فزات سنگین انجام می شود

|          |                                                          |  |  |  |   |                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|----------------------------------------------------------|--|--|--|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۲۰۰۸۹۷۹۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ | ویژگی‌ها                                                                                                                                                                                                                           |
| ۲۰۰۸۹۹۱۰ | آب نه متر ظرفی که حداقل ۳ کیلوگرم گندایش داشته باشد      |  |  |  | ۱ | میکروبی                                                                                                                                                                                                                            |
| ۲۰۰۸۹۹۲۰ | آب نه ورا متر ظرفی که حداقل ۳ کیلوگرم گندایش داشته باشد  |  |  |  | ۱ | میکروبی                                                                                                                                                                                                                            |
| ۲۰۰۸۹۹۳۰ | سایر میوه متر ظرفی که حداقل ۱۰ کیلوگرم گندایش داشته باشد |  |  |  | ۱ | میکروبی                                                                                                                                                                                                                            |
| ۲۰۰۸۹۹۹۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ | میکروبی                                                                                                                                                                                                                            |
| ۲۰۰۹۱۱۰۰ | --بخ زده                                                 |  |  |  | ۱ | ۵۲<br>آب میوه(همچنین آب انگور تازه)(Grape must) و آب سبزیجات، تخمیر نشده و بدون افزودن الکل با یا بدون افزودن قند یا سایر مواد شیرین کننده.<br><br>توضیح: برای کالاهایی که استاندارد ویژگی ندارند، فقط آزمایش میکروبی انجام می شود |
| ۲۰۰۹۱۲۰۰ | --بخ زده یا یک مقیاس بریکس که از ۲۰ تجاوز نکند.          |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۱۹۰۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۲۱۰۰ | --با یک مقیاس بریکس که از ۲۰ تجاوز نکند                  |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۲۹۰۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۳۱۰۰ | --با یک مقیاس بریکس که از ۲۰ تجاوز نکند                  |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۳۹۰۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۴۱۰۰ | --با یک مقیاس بریکس که از ۲۰ تجاوز نکند                  |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۴۹۱۰ | --آب میوه تغلیظ شده (کسانتره)                            |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۴۹۹۰ | ---سایر                                                  |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۵۱۰۰ | - آب گوجه فرنگی                                          |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۶۱۰۰ | --با یک مقیاس بریکس که از ۳۰ تجاوز نکند                  |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۶۹۰۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |

|          |   |  |                                                                                  |          |                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|---|--|----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۱ |  | -- با یک مقیاس بریکس که از ۲۰ تجاوز نکند                                         | ۲۰۰۹۷۱۰۰ | (نامیه)<br>آب میوه(همچنین آب انگور تازه)(Grape must) و آب سبزیجات: تخمیر نشده و بدون افزودن الکل با یا بدون افزودن قند یا سایر مواد شیرین کننده.<br><br>توضیح: برای کالاهایی که استاندارد ویژگی ندارند، فقط آزمایشهای میکروبی انجام می شود |
|          | ۱ |  | -- سایر                                                                          | ۲۰۰۹۷۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | -- آب قره قاط                                                                    | ۲۰۰۹۸۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | -- آب میوه تغلیظ شده (کاستاره موز، انبه، گودا، پشن فروت و لیچی)                  | ۲۰۰۹۸۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          |   |  | آب میوه تغلیظ شده(کاستاره) هویج                                                  | ۲۰۰۹۸۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | -- سایر                                                                          | ۲۰۰۹۸۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | - مخلوط‌های آب‌میوه و سبزیجات                                                    | ۲۰۰۹۹۰۰۰ | ۵۳<br>عصاره ها، اسانس ها و تغلیظ شده های (Concentrates) قهوه، چای یا ماته و فرآورده ها براساس این محصولات یا براساس قهوه، چای یا ماته، کاسی بو ناده و سایر بدل های قهوه بو ناده و عصاره ها، اسانس ها و تغلیظ شده های آنها                  |
|          | ۱ |  | قهوه قابل حل (قهوه فوری)                                                         | ۲۱۰۱۱۱۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | سایر                                                                             | ۲۱۰۱۱۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | -- فرآورده‌ها براساس عصاره‌ها، اسانس‌ها یا تغلیظ شده‌ها یا براساس قهوه           | ۲۱۰۱۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | - کاسی بو ناده و سایر بدل قهوه‌های بو ناده و عصاره‌ها، اسانس‌ها و تغلیظ شده آنها | ۲۱۰۱۳۰۰۰ | ۵۴<br>مخمرها (فعال یا غیر فعال) سایر موجودات تره بنی تک سلولی مرده (به استناد واکنشهای شماره ۳۰۰۲) پکینگ پودر آماده (baking powder)                                                                                                        |
|          | ۱ |  | -- پیکنینگ پودر آماده (Prepared baking powders)                                  | ۲۱۰۲۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | - سس سویا                                                                        | ۲۱۰۳۱۰۰۰ | ۵۵<br>فرآورده ها برای سس و سس های آماده شده، چاشنی ها و ادویه های مخلوط شده، آرد و زیره خردل و خردل آماده.                                                                                                                                 |
|          | ۱ |  | - کچاپ گوجه‌فرنگی (Tomato ketchup) و سایر سس‌های گوجه‌فرنگی                      | ۲۱۰۳۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | - آرد و زیره خردل و خردل آماده                                                   | ۲۱۰۳۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | - سس ارده                                                                        | ۲۱۰۳۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | - سایر                                                                           | ۲۱۰۳۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                                                                                                                  |  |  |   |          |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|----------|
| ۵۶ | سوپ، آبگوشت و فرآورده های مربوط به آنها (Composite) فرآورده های غذایی مرکب هموزنیزه.                                                                                                                                                                                                                      | ۲۱۰۴۱۰۰۰ | - سوپ و آبگوشت و فرآورده های مربوط به آنها                                                                       |  |  | ۱ | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۴۲۰۰۰ | - فرآورده های غذایی مرکب (Composite)، هموزنیزه                                                                   |  |  | ۱ |          |
| ۵۷ | پستانی و سایر شربت های یخ زده (Edible ice) حتی دارای کاتکاتو.                                                                                                                                                                                                                                             | ۲۱۰۵۰۰۰۰ | پستانی و سایر شربت های یخ زده (Edible ice)، حتی دارای کاتکاتو.                                                   |  |  | ۱ | ویژگی ها |
| ۵۸ | فرآورده های غذایی که درجای دیگری گفته نشده و مشمول شماره دیگر ترمفه نشده باشد.                                                                                                                                                                                                                            | ۲۱۰۶۹۰۱۰ | --- استایلاپز                                                                                                    |  |  | ۱ | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۶۹۰۲۰ | --- امولسیفایر                                                                                                   |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۶۹۰۴۰ | --- ژل کینگ                                                                                                      |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۶۹۰۵۰ | --- آنتی اکسیدان                                                                                                 |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۶۹۰۷۰ | یوگر غیر لبنی خالص ای کننده برای قهوه                                                                            |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۶۹۰۸۵ | --- آدامس بدون قند                                                                                               |  |  | ۱ |          |
| ۵۹ | آب، همچنین آبهای معدنی طبیعی یا مصنوعی و آبهای گازدار شده، که به آنها قند (Artificial) یا سایر مواد شیرین کننده یا خوشبوکننده اضافه نشده باشد.                                                                                                                                                            | ۲۲۰۱۱۰۰۰ | - آب معدنی و آب گازدار شده                                                                                       |  |  | ۱ | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۲۰۱۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                           |  |  | ۱ |          |
| ۶۰ | آب، همچنین آبهای معدنی و آبهای گازدار شده که به آنها قند یا سایر مواد شیرین کننده یا خوشبوکننده اضافه شده باشد، و سایر نوشابه های غیر الکلی، باستانی آب میوه یا آب سبزیجات مشمول شماره ۲۰۰۹<br><b>توضیح: مکملهای غذایی مایع دارویی (ویتامینی و...) نظیر شربت سانسول مشمول استاندارد اجباری نمی باشند.</b> | ۲۲۰۲۱۰۰۰ | - آب، همچنین آبهای معدنی و آبهای گازدار شده که به آنها قند یا سایر مواد شیرین کننده یا خوشبوکننده اضافه شده باشد |  |  | ۱ | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۲۰۲۹۱۰۰ | -- آبجوی غیر الکلی                                                                                               |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۲۰۲۹۹۱۰ | --- مکمل های غذایی مایع                                                                                          |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۲۰۲۹۹۹۰ | --- سایر                                                                                                         |  |  | ۱ |          |
| ۶۱ | الکل اتیلک تقطیر نشده (undennatured) که الکل آن ۸۰ درصد حجمی یا بیشتر باشد، الکل اتیلک، سایر عرق های (Spirits) تقطیر شده به هر میزان.                                                                                                                                                                     | ۲۲۰۷۱۰۱۰ | --- اتانول (الکل اتیلک، هیدرواکسید) ۱۰۰ درصد خالص                                                                |  |  | ۱ | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۲۰۷۱۰۹۰ | --- اتانول (الکل اتیلک)       |  |  | ۱ |          |

|    |                                                                                                                                                                                               |          |                                                                                                                                          |  |  |   |             |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|-------------|
| ۶۲ | سرکه خوراکی و بدل سرکه خوراکی که از جوهر سرکه به دست می آید                                                                                                                                   | ۲۲۰۹۰۰۱۰ | سرکه بالزامیک یا بسته بندی ۵ لیتر و کمتر                                                                                                 |  |  | ۱ | ویژگی ها    |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۹۰۰۲۰ | سایر سرکه های بالزامیک                                                                                                                   |  |  |   |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۹۰۰۹۰ | سایر                                                                                                                                     |  |  |   |             |
| ۶۳ | آرد، زیره و به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله، از گوشت یا احشاء، نظاله یا فشرداران، از صدف داران یا سایر آبزیان فاقد ستون فقرات، نامناسب برای خوراک انسان نظاله چربی های حیوانی                 | ۲۲۰۱۱۰۰۰ | - آرد، زیره و به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله از گوشت یا احشاء، نظاله چربیهای حیوانی                                                     |  |  | ۱ | مایکوتوکسین |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۱۲۰۰۰ | - آردزیره و به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله از ماهی یا فشرداران، صدفداران یا سایر آبزیان فاقد ستون فقرات                                 |  |  | ۱ |             |
| ۶۴ | سبوس، فضولات و سایر آخال، حتی به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از الک کردن، آسیاب کردن یا از سایر عملیات بر روی غلات یا نباتات غلافدار به دست می آید.                                       | ۲۲۰۲۱۰۰۰ | - از فرت                                                                                                                                 |  |  | ۱ | مایکوتوکسین |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۲۲۰۰۰ | - از گندم                                                                                                                                |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۲۴۰۱۰ | - سبوس برنج در بسته بندی حداکثر ۱ کیلو گرم                                                                                               |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۲۴۰۹۰ | - سایر                                                                                                                                   |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۲۵۰۰۰ | - از نباتات غلافدار                                                                                                                      |  |  | ۱ |             |
| ۶۵ | کنجاله (Oil-cake) و سایر آخال های جامد، حتی خرد شده یا به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از استخراج روغن سویا به دست می آید                                                                  | ۲۲۰۲۰۰۰۰ | کنجاله (Oil-cake) و سایر آخال های جامد، حتی خرد شده یا به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از استخراج روغن سویا به دست می آید             |  |  | ۱ | ویژگی       |
| ۶۶ | کنجاله و سایر آخال های جامد، حتی ساییده شده یا به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از استخراج روغن بادام زمینی (Arachide) به دست می آید.                                                       | ۲۲۰۵۰۰۰۰ | . کنجاله و سایر آخال های جامد، حتی ساییده شده یا به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از استخراج روغن بادام زمینی (Arachide) به دست می آید |  |  | ۱ | ویژگی       |
| ۶۷ | کنجاله و سایر آخال های جامد، حتی ساییده شده یا به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از استخراج چربی ها یا روغن های نباتی به دست می آیند، غیر از آنهایی که مشمول شماره های ۲۲۰۴ تا ۲۲۰۵ می شوند. | ۲۲۰۶۱۰۰۰ | - از پنبه دانه                                                                                                                           |  |  | ۱ | ویژگی       |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۲۰۰۰ | - از دانه کنکن                                                                                                                           |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۳۰۰۰ | - از تخم آفتابگردان                                                                                                                      |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۴۱۰۰ | - از دانه های گلر یا کانولا دارای مقدار کمی اسید اروسیک                                                                                  |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۴۹۰۰ | - سایر                                                                                                                                   |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۵۰۰۰ | - از نارگیل یا از کپرا (Coproah)                                                                                                         |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۶۰۰۰ | - از مغز هسته و میوه نخل                                                                                                                 |  |  | ۱ |             |

نمونه آزمون ویژگی های برای انواع کنجاله ها از سوی می باشد

|             |   |  |  |                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------|---|--|--|-----------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- کنجانه گلرنگ                                    | ۲۳۰۶۹۰۱۰ | انامه<br>کنجانه و سایر آخل های جامد، حتی ساییده شده یا به هم فشرده به شکل<br>جبه یا گلوله که از استخراج چربی ها یا روغن های نباتی به دست می آیند،<br>غیر از آنهایی که مشمول شماره های ۲۴۰۴ تا ۲۴۰۵ می شوند.<br><b>اجزاء آرجن ویژگی ها برای انواع کنجانه ها الزامی می باشد.</b> |
|             | ۱ |  |  | --- سایر                                            | ۲۳۰۶۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| مایکوتوکسین | ۱ |  |  | --- خوراک آماده آبزیان<br>خوراک آماده کبوتر حاصلیان | ۲۳۰۹۹۰۱۱ | ۶۸<br>فراورده ها از انواعی که برای تغذیه حیوانات مورد استفاده قرار می گیرد.                                                                                                                                                                                                    |
|             | ۱ |  |  | --- خوراک آماده آبزیان<br>خوراک آماده قزل آلا       | ۲۳۰۹۹۰۱۲ | <b>توضیح:</b><br>افزودنیهای خوراک دام، طیور و آبزیان که به عنوان مکمل دارویی مورد تایید<br>سازمان دامپزشکی ایران هستند و <u>توکسین</u> بایندها مشمول استاندارد<br>اجباری نمی باشند.                                                                                            |
|             | ۱ |  |  | --- خوراک آماده آبزیان<br>خوراک آماده میگو          | ۲۳۰۹۹۰۱۳ |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|             | ۱ |  |  | --- خوراک آماده آبزیان<br>خوراک آماده لارو میگو     | ۲۳۰۹۹۰۱۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|             | ۱ |  |  | --- خوراک آماده سایر آبزیان                         | ۲۳۰۹۹۰۱۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|             | ۱ |  |  | --- افزودنیهای خوراک آبزیان                         | ۲۳۰۹۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- سایر افزودنیهای خوراک آماده دام و طیور          | ۲۳۰۹۹۰۳۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|             | ۱ |  |  | --- سایر خوراکی های آماده دام و طیور                | ۲۳۰۹۹۰۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|             | ۱ |  |  | کسئثره خوراک طیور                                   | ۲۳۰۹۹۰۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|             | ۱ |  |  | --- سایر                                            | ۲۳۰۹۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- انواع نمک طعام                                  | ۲۵۰۱۰۰۱۰ | ۶۹<br>نمک ( از جمله نمک آماده برای سر سرفه و نمک تقطیب شده ) و کلرور<br>سدیم خالص ، حتی به صورت محمول آبکی یا اینکه به آن عوامل ضد توده<br>شده یا عوامل سیال کننده اضافه شده باشد ، آب دریا                                                                                    |
|             | ۱ |  |  |                                                     | ۲۵۰۱۰۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|          |   |                 |                                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|----------|---|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ویژگی‌ها | ۲ | الزام ارائه COI | --سیمان سفید، حتی رنگ شده به طور مصنوعی                                                                                                                                                                               | ۲۵۳۳۹۱۰۰ | سیمان پرتلند ، سیمان مذاب ، سیمان سوپر سولفاته و سیمان های هیدرولیک همانند ، حتی رنگ شده                                                                                                                                                                                                   | ۷۰ |
|          | ۲ | الزام ارائه COI | --سایر                                                                                                                                                                                                                | ۲۵۳۳۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|          | ۲ | الزام ارائه COI | ---سیمان کوره بلند                                                                                                                                                                                                    | ۲۵۳۳۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|          | ۲ | الزام ارائه COI | ---سیمان پوزولانی                                                                                                                                                                                                     | ۲۵۳۳۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|          | ۲ | الزام ارائه COI | --- سایر (توضیح : سایر سیمان ها با مصارف خاص امکان آزمون در داخل کشور ندارند)                                                                                                                                         | ۲۵۳۳۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
| ویژگی‌ها | ۳ |                 | بنزین                                                                                                                                                                                                                 | ۲۷۱۰۱۲۱۰ | روغنهای نفتی وروغن های حاصل از مواد معدنی قهوه ای، غیر خام فرآورده هایی که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر ترمفه نشده باشد، که دارای ۷۰ درصد وزنی یا بیشتر نفت یا روغنهای حاصل از مواد معدنی قهوه ای باشد این روغن ها از اجزاء اصلی تشکیل دهنده این فرآورده ها باشد، آخال روغنها. | ۷۱ |
|          | ۳ |                 | --- نفت و گاز (گازوئیل) *                                                                                                                                                                                             | ۲۷۱۰۱۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|          | ۳ | الزام ارائه COI | ---روغن موتور                                                                                                                                                                                                         | ۲۷۱۰۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|          | ۳ |                 | --- گریس                                                                                                                                                                                                              | ۲۷۱۰۱۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|          |   | الزام ارائه COI | روغن ترانسفورماتور                                                                                                                                                                                                    | ۲۷۱۰۱۹۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|          | ۳ | الزام ارائه COI | روغن پایه معدنی                                                                                                                                                                                                       | ۲۷۱۰۱۹۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|          | ۳ |                 | روغن صنعتی                                                                                                                                                                                                            | ۲۷۱۰۱۹۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|          | ۳ | الزام ارائه COI | ---روغن موتور، روغن دنده، روغن هیدرولیک *                                                                                                                                                                             | ۲۷۱۰۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
| ویژگی‌ها | ۳ |                 | نفت کوره                                                                                                                                                                                                              | ۲۷۱۰۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۷۲ |
|          | ۶ |                 | سیلندر محتوی گاز اکسیژن *                                                                                                                                                                                             | ۲۸۰۴۴۰۰۰ | هیدروژن ، گازهای کمیاب و سایر عناصر غیر فلزی                                                                                                                                                                                                                                               |    |
| ویژگی‌ها |   |                 | توضیح : در صورتی که سیلندر محتوی گاز اکسیژن دارای معارف پوششی اصلی در این ترمفه اعتبار شود. سیلندر و گاز اکسیژن داخل آن مشمول استاندارد اجباری می باشد در غیر اینصورت فقط سیلندر مشمول اجزای اجباری استاندارد می باشد |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |

| عنوان فرآورده                                                                                                                                                                                                                                                      | شماره استاندارد ملی | فاکتور غیر قابل آزمون                                     | شماره بند استاندارد ملی<br>مربوطه |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| پلاستیکها سیستم های لوله کشی برای ناسیسات آب سرد و گرم<br>پلی اتیلن با پیوند عرضی (PE-X) قسمت ۳ اتصالات                                                                                                                                                            | ۳ ۱۳۲۰۵             | ۱. پایداری گرمایی                                         | ۱۲۱۸۱                             |
| پلاستیک ها لوله اتصالات و سیستم لوله کشی پلی پروپیلن<br>(PP) مورد مصرف در تخلیه فاضلاب ساختمان قسمت ۱ ویژیها                                                                                                                                                       | ۱ ۱۳۸۲۲             | ۱. چرخه گرمایی در دمای بالا (۱۰۰ ساعت)                    | ۱۱۴۳۵                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     | ۲. کارایی دراز مدت درزگیرهای TPE (۲۲۰۰ ساعت معادل ۹۲ روز) | ۱۲۵۷۶                             |
| کالاهای مراقبتی و مورد استفاده کودکان پستانک ها برای نوزادان و<br>کودکان الزامات ایمنی، شیمیایی و روشهای آزمون                                                                                                                                                     | ۲۰۹۵۴               | ۱. MBT آزاد شده (۲ مرکاپتوبینزونیازول)                    | بند ۱۰ استاندارد ۲۰۹۵۴            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     | ۲. آنتی اکسیدان های آزاد شده                              | بند ۱۰ استاندارد ۲۰۹۵۴            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     | ۳. ثبات رنگ                                               | DIN ۵۳۱۶۰ ۱                       |
| کالاهای مراقبتی و مورد استفاده کودکان تجهیزات برای نوشیدن<br>(بطری و سرشیشه و ملحقات ) قسمت ۱ الزامات و آزمون های<br>عمومی و مکانیکی قسمت ۲ الزامات و آزمون های شیمیایی                                                                                            | ۱.۲ ۱۳۹۱۶           | ۱. MBT آزاد شده (۲ مرکاپتوبینزونیازول)                    | بند ۴ استاندارد ۱۳۹۱۶             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     | ۲. آنتی اکسیدان های آزاد شده                              | بند ۵ استاندارد ۱۳۹۱۶             |
| پلاستیک ها سامانه های لوله گذاری برای شبکه های جمع آوری و<br>انتقال فاضلاب و زهنگشی ثقلی مدفون در خاک پی وی سی سخت<br>پلی پروپیلن و پلی پروپیلن اصلاح شده با مواد معدنی و پلی<br>اتیلن ویژی های آدم روها و اتاگک های بازدید در مناطق ترافیکی و<br>ناسیسات زیرزمینی | ۱۴۱۴۸               | ۱. چرخه گرمایی در دمای بالا (۱۰۰ ساعت)                    | ۱۱۴۳۵                             |
| روغن هیدرولیک                                                                                                                                                                                                                                                      | ۶۴۲۳                | ۱. سازگاری با مواد الاستومری NBR- 100 درجه سلسیوس         | ISO 6072                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     | ۲. جلوگیری از سایش پمپ پره های                            | ISO ۲۰۷۶۳                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     | ۳. ویژی اصطکاکی                                           | T60-183 AFNOR XP                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     | ۴. قابلیت فیلتر شدن خشک                                   | ISO ۱۳۳۵۷ ۲                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     | ۵. قابلیت فیلتر شدن مرطوب                                 | ISO ۱۳۳۵۷ ۱                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     | ۶. پایداری برشی، روش پاناکان غلظت مخروطنی                 | L-45-A-99 CEC                     |
| ناپز بادی مونوسیکلت - ویژی ها و روش های آزمون                                                                                                                                                                                                                      | ۷۶۳                 | رشد حرکت لمبادی                                           | زیربند ۵ ۴                        |
| ناپزهای رادیال خودروهای سواری و وانتی سبک- ویژی ها و روش<br>های آزمون                                                                                                                                                                                              | ۱۰۹۳ ۲              | آزمون پگنواختی (یونیفورمیتی)                              | زیربند ۶ ۲                        |
| روغن کمپرسور                                                                                                                                                                                                                                                       | ۱۰۶۲۲               | ۱ اسیدهای محلول در آب ۲ باقیمانده نقطه<br>کهنه شدن        | ۳ مشخصات                          |
| پایپوش وسایل حفاظت شخصی پایپوش های ایمنی ویژی ها                                                                                                                                                                                                                   | ۱۱۳۶                | هیدرولیز زیره و پستایی                                    | زیربندهای ۵ ۴ ۸ و ۵               |
| پایپوش وسایل حفاظت شخصی پایپوش های ایمنی ویژی ها                                                                                                                                                                                                                   | ۱۱۳۶                | مقاومت به لیز خوردگی                                      | زیربند ۵ ۳                        |
| پایپوش وسایل حفاظت شخصی پایپوش محافظتی الزامات                                                                                                                                                                                                                     | ۹۴۳۳                | هیدرولیز زیره و پستایی                                    | زیربندهای ۵ ۴ ۸ و ۵               |
| پایپوش وسایل حفاظت شخصی پایپوش محافظتی الزامات                                                                                                                                                                                                                     | ۹۴۳۳                | مقاومت به لیز خوردگی                                      | زیربند ۵ ۳                        |
| نوشابه گازدار                                                                                                                                                                                                                                                      | ۱۲۵۰                | اندازه گیری شیرین کننده استویا سوکرالوز                   | جدول ۲ بند ۳                      |

|    |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |   |          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---|----------|
| ۷۳ | اسید فسفریک مورد مصرف در مواد غذایی                                                                                                 | ۲۸۰۹۲۰۲۰                                                                                                                                                                                                                                               | اسید فسفریک مورد مصرف در مواد غذایی ❖                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                           | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۷۴ | فسفات ها ، ( هیدرو فسفات ها ) ، فسفات ها ( فسفات ها ) ، فسفات ها ، پلی فسفات ها ، با ساخت شیمیایی مشخص یا غیر مشخص                  | ۲۸۳۵۲۶۹۰                                                                                                                                                                                                                                               | دی کلسیم فسفات مورد مصرف در خوراک دام ❖<br>مونوکلسیک فسفات ❖                                                                                                                                                                                                                 |                                                                           | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۷۵ | هیدروکربورها ، و مشتقات هالوژنه ، سولفونه ، نیترو پائیتروزه آنها                                                                    | ۲۹۰۱۱۰۱۰<br>۲۹۰۱۱۰۹۰                                                                                                                                                                                                                                   | هگزان مورد مصرف در صنایع غذایی ❖                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                           | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۷۶ | هیدروکربورهای حلقوی                                                                                                                 | ۲۹۰۴۱۱۰۰<br>۲۹۰۴۱۹۰۰<br>۲۹۰۴۹۰۰۰                                                                                                                                                                                                                       | سیکلو هگزان                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                           | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۷۷ | اسیدهای کربوکسیلیک ، و نمکهای آنها ، هالوژنها ، پراکسیدها و پراکسی اسیدهای آنها ، مشتقات هالوژنه ، سولفونه ، نیترو پائیتروزه آنها   | ۲۹۱۵۷۰۹۰                                                                                                                                                                                                                                               | اسید پالمیتیک ، اسید استئاریک ، املاح و استرهای آن ❖                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۷۸ | گازهای خنک کننده (گازهای مبرد) و انواع مواد اطفاء حریق<br>توضیح: امکان آزمون گازهای مبرد R۴۰۴ و R۴۰۷ ، R۲۲۷ در داخل کشور وجود ندارد | فصل ۲۹<br>۲۹۰۱۱۰۱۰<br>۲۹۰۱۱۰۹۰<br>۲۹۰۱۲۹۰۰<br>۲۹۰۴۱۱۰۰<br>۲۹۰۴۱۹۰۰<br>۲۹۰۴۹۰۰۰<br>۲۹۰۴۱۹۰۰<br>۲۹۰۴۲۹۰۰<br>۲۹۰۴۴۱۰۰<br>۲۹۰۴۴۲۰۰<br>۲۹۰۴۴۳۰۰<br>۲۹۰۴۴۴۰۰<br>۲۹۰۴۴۵۰۰<br>۲۹۰۴۴۶۰۰<br>۲۹۰۴۴۷۰۰<br>۲۹۰۴۴۸۰۰<br>۲۹۰۴۴۹۰۰<br>۲۹۰۴۵۹۰۰<br>۲۹۰۴۶۹۰۰<br>۲۹۰۴۷۱۰۰ | از ترفه گاز های فعل ۲۹ صرفاً گازهای خنک کننده (گازهای مبرد) مورد مصرف در محصولات تهیه مطبوع و یخچالهای موجود و جدید انواع هالوکربنهای مورد مصرف برای اطفای حریق ( با هر شرح ترفه ای که در ستون قبل ذکر شده باشد یا نشده باشد ) مشمول اجرای مقررات استاندارد اجباری می باشد ❖ | گاز مبرد R۴۰۴ و R۴۰۷<br>غیر قابل آزمون در داخل کشور الزام ارائه گواهی COI | ۳ | ویژگی‌ها |

|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
|----------|---|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| ویژگی‌ها |   |  | از ترفه‌های <b>گازهای</b> فصل ۲۹ صرفاً گازهای خنک کننده (گازهای میرد) مورد مصرف در محصولات نهویه مطبوع و یخچالهای موجود و جدید انواع هالوکربنهای مورد مصرف برای اطفای حریق (با هر شرح ترفه‌ای که در ستون قبل ذکر شده باشد یا نشده باشد) مشمول اجرای مقررات استاندارد اجباری می‌باشد ❖ | ۲۹۰۳۷۲۰۰<br>۲۹۰۳۷۳۰۰<br>۲۹۰۳۷۴۰۰<br>۲۹۰۳۷۷۰۰<br>۲۹۰۳۷۸۰۰<br>۲۹۰۳۷۹۰۰<br>۲۹۰۳۸۹۰۰<br>۲۹۰۳۹۹۰۰<br>۲۹۳۴۹۹۸۰<br>۲۹۰۳۹۹۰۰ | گازهای خنک کننده (گازهای میرد) و انواع مواد اطفاء حریق<br>توضیح: امکان آزمون گازهای میرد R۴۰۴ و R۴۰۷ و R۲۲۷ در داخل کشور وجود ندارد                                                                                                                                                                                    | (ادامه) |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | اسید سیتریک خوراکی ❖                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۲۹۱۸۱۴۰۰                                                                                                             | اسد کربوکسیک با عوامل اکسزانه اضافی و اندر بندها ، هالوئیدها ، پر اکسد ها ، پر اکسی اسدها آنها ، مشتقات هالوژند ، سولفند ، نتر ، یا نتریزه آنها                                                                                                                                                                        | ۷۹      |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | لپتین                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۲۹۲۳۲۰۱۰                                                                                                             | املاح و هیدروکسید های آمونیوم چهارتایی لپتین ها و سایر فسفو آمونیلیدها با ساخت شیمیایی مشخص یا غیر مشخص                                                                                                                                                                                                                | ۸۰      |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | میکرو ارگانیسمهای پروبیوتیک ❖                                                                                                                                                                                                                                                         | ۳۰۰۲۹۰۰۰                                                                                                             | خون اسن ، خون حیوان که جهت استفاده در درمان و معالجه ، پیشگیری و یا تشخیص بیماری تهیه می گردد ، آنی سرم ها ، و دیگر مشتقات خونی و محصولات معدنیات بخش حتی اگر تغییر یافته باشد یا از طریق فرایندهای حاصل از بیوتکنولوژی به دست آمده باشد واکسن ها توکسین ، کشت موجودات ذره بینی ( به استثنای مخمر ها ) و محصولات مشابه | ۸۱      |
| ویژگی‌ها | ۹ |  | بند و گاز زخم بندی ❖                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۳۰۰۵۹۰۱۰                                                                                                             | لوات ، گاز ، باند ها و اشیای همانند ( مثلاً ، لوازم زخم بندی ، مشمع های طبی ، ضماد ها ) آغشته یا پوشانده شده با مواد دارویی یا عرجه شده ه اشکال یا بسته بندی های خرده فروشی برای مقاصد طبی ، جراحی ، دندانپزشکی یا دامپزشکی                                                                                            | ۸۲      |
|          | ۹ |  | سایر                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۳۰۰۵۹۰۹۰                                                                                                             | ( در صورتی که روی بسته بندی کالا به استریل بودن آن اشاره شود باید آزمون سترونی هم انجام شود )                                                                                                                                                                                                                          |         |
| ویژگی‌ها | ۹ |  | نخ های جراحی بدون سوزن به سایر نخ صفر تا ۳۰ از انواع کات گوت پلین ، کات گوت کرومیک ، ناپلین ، سیلک ، پلی پروپلین                                                                                                                                                                      | ۳۰۰۶۱۰۱۰                                                                                                             | ( در صورتیکه روی بسته بندی کالا به استریل بودن آن اشاره شود باید آزمون سترونی هم انجام شود )                                                                                                                                                                                                                           | ۸۳      |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | عامل AUS32 محلول آبی لوره کائود (NOX لپلو ADBLUE) ❖                                                                                                                                                                                                                                   | ۳۱۰۳۱۰۱۰                                                                                                             | گودهای معدنی و شیمیایی ، از نه                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۸۴      |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۳۱۰۳۱۰۲۰                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۳۱۰۳۱۰۳۰                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۳۱۰۳۱۰۹۰                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | رنگهای خوراکی ❖                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۳۲۰۳۰۰۰۰                                                                                                             | مواد رنگ کننده یا منشأ نباتی یا حیوانی ( از جمله معصاره های رنگریزی به استنادی زغال حیوان animal black حتی با ساخت شیمیایی مشخص                                                                                                                                                                                        | ۸۵      |

مواد رنگ کننده آلی سنتتیک، حتی با ساخت شیمیایی مشخص، فرآورده های مذکور در یادداشت ۳ این فصل که براساس مواد رنگ کننده آلی سنتتیک می باشند

توضیح: از این تعرفه ها، انواع مواد رنگرزی و پیگمنت های مورد مصرف در صنعت نساجی نیز مشمول استاندارد اجباری می باشند.

|   |  |                 |                                                                                                                         |          |
|---|--|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                                        | ۳۲۰۴۱۱۱۰ |
| ۳ |  |                 |                                                                                                                         | ۳۲۰۴۱۱۹۰ |
| ۳ |  |                 | ---مواد رنگی دندانیه مورد مصرف در نساجی (Mordant) ♦                                                                     | ۳۲۰۴۱۲۱۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach)                                                                                          | ۳۲۰۴۱۲۲۰ |
| ۳ |  |                 | ---رنگهای خوراکی، رنگهای نساجی کاتیونیک، مواد رنگی دندانیه مورد مصرف در نساجی (Mordant) و گرانول مستریج (Master Bach) ♦ | ۳۲۰۴۱۲۹۰ |
| ۳ |  |                 | ---رنگهای نساجی کاتیونیک                                                                                                | ۳۲۰۴۱۳۱۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach)                                                                                          | ۳۲۰۴۱۳۲۰ |
| ۳ |  |                 | ---رنگهای نساجی کاتیونیک و گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                | ۳۲۰۴۱۳۹۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                                        | ۳۲۰۴۱۴۱۰ |
| ۳ |  |                 |                                                                                                                         | ۳۲۰۴۱۴۹۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                                        | ۳۲۰۴۱۵۱۰ |
| ۳ |  |                 |                                                                                                                         | ۳۲۰۴۱۵۹۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                                        | ۳۲۰۴۱۶۱۰ |
| ۳ |  |                 |                                                                                                                         | ۳۲۰۴۱۶۹۰ |
| ۳ |  |                 | ---خمیر پیگمنت چاپ پارچه                                                                                                | ۳۲۰۴۱۷۱۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach)                                                                                          | ۳۲۰۴۱۷۲۰ |
| ۳ |  |                 | ---خمیر پیگمنت چاپ پارچه و گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                | ۳۲۰۴۱۷۹۰ |
| ۳ |  |                 | مواد رنگ کننده کارونوپیدی و فرآورده هایر اساس آن ها                                                                     | ۳۲۰۴۱۸۰۰ |

|          |   |                 |                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                          |
|----------|---|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۳ |                 | --- مخلوط بر پایه مواد رنگی دیسپرسه مورد مصرف در نساجی و<br>مسترچ *                    | ۳۲۰۴۱۹۱۰ | مواد رنگ کننده آلی سنتتیک حتی با ساخت شیمیایی مشخص؛ فرآورده های مذکور در پاندها شد ۳ این فصل که براساس مواد رنگ کننده آلی سنتتیک می باشند                                                |
|          | ۳ | الزام ارائه COI | ---گراتول مسترچ (Master Bach) و<br>---مخلوط بر پایه مواد رنگی دیسپرسه و گراتول مسترچ * | ۳۲۰۴۱۹۲۰ | توضیح: از این تعرفه ها، انواع مواد رنگریزی و پیگمنت های مورد مصرف در صنعت نساجی نیز مشمول استاندارد اجباری می باشند.                                                                     |
|          | ۳ |                 | ---گراتول مسترچ (Master Bach) و<br>---مخلوط بر پایه مواد رنگی دیسپرسه و گراتول مسترچ * | ۳۲۰۴۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                                          |
| ویژگی ها | ۳ | الزام ارائه COI | --- رنگ ها و پوشش های ساختمانی *                                                       | ۳۲۰۸۱۰۱۰ | رنگها و ورنه ها بر اساس پلیمرهای سنتتیک یا پلیمرهای طبیعی تغییر یافته از لحاظ شیمیایی ، دیسپرسه یا حل شده در محیطی غیر آبی ،<br>محلولهای توضیح: مدت زمان آزمون رنگ روغنی طولانی می باشد. |
|          | ۳ | برای            | --- لاک ها و ورنه ها و لماب ( برای مواد غذایی) *                                       | ۳۲۰۸۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ | رنگ روغنی       |                                                                                        | ۳۲۰۸۱۰۳۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۲۰۲۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۲۰۳۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۹۰۳۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                          |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                          |                                                                     |  |                 |        |                                                                   |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--|-----------------|--------|-------------------------------------------------------------------|
| ۸۸ | رنگها و ورنه ها بر اساس پلیمرهای سنتتیک با پلیمرهای طبیعی تغییر یافته<br>از لحاظ شیمیایی ، دسپرسه یا حل شده در محیطی غیر آبی ، مخلوطهای<br><b>توضیح : مدت زمان آزمون رنگ روغنی طولانی می باشد.</b>                                                                                                                                                                                                                  | ۳۲۰۹۱۰۴۰                                                 | --- رنگها و پوشش های ساختمانی                                       |  | الزام ارائه COI | ۳      | ویژگی ها                                                          |
| ۸۹ | رنگ انگشتی- رنگها برای نقاشی های هنری ، برای آموزش ، برای تابلو ،<br>برای تغییر شدت رنگ ، برای سرگرمی و رنگهای مشابه ، به شکل قرص ، در<br>لوله ، در کوزه در بطری ، در پیاله ، یا به اشکال و بسته بندی های مشابه                                                                                                                                                                                                     | ۳۲۱۳۱۰۱۰<br>۳۲۱۳۱۰۹۰<br>۳۲۱۳۹۰۰۰                         | بر پایه آب<br>بر پایه آب<br>بر پایه آب                              |  |                 | ۳      | ویژگی ها                                                          |
| ۹۰ | - پتانه های شیشه بر ها ، پتانه های پیوند زنی ، سیمان های رزینی ، ترکیبات<br>فرآوری و سایر پتانه ها ، اندودهای بنایی غیر نسوز برای نعلی ساختمان ،<br>برای دیوارهای داخلی ، برای کف ، برای سقف و همانند                                                                                                                                                                                                               | ۳۲۱۴۱۰۰۰<br>۳۲۱۴۹۰۰۰                                     | - پتانه های فوری سلولوزی ، پتانه های سنگی ، پتانه های روغنی<br>سایر |  | الزام ارائه COI | ۳      | ویژگی ها                                                          |
| ۹۱ | روغن های اساسی (ترین گرفته شده یا گرفته نشده) همچنین روغن های<br>اساسی کسائره و روغن های اساسی معلق ، شبه رزین ها ، اولئورزین ها<br>ی استخراجی ، محلول غلیظ روغن های اساسی در جریس ها ، در روغن های<br>غیر فرار ، در مومها یا در مواد همانند که از طریق مجاورت یا خیس شدن تهیه<br>شده باشند ، محصولات فرعی ترین دار که از ترین گیری روغن های اساسی<br>دست می آید ، آب های معلق خوشبو و محلول های آبی روغن های اساسی | ۳۳۰۱۹۰۱۰<br>۳۳۰۱۹۰۱۲                                     | گلاب استحصالی از گل محمدی<br>سایر عرقیات سنتی                       |  |                 | ۱      | ویژگی ها                                                          |
| ۹۲ | فرآورده های زیبایی و آرایشی و فرآورده های برای نگه داری و مراقبت از<br>پوست ( به غیر از داروها ) همچنین فرآورده های ضد آفتاب و فرآورده ها برای<br>برنزه شدن ، فرآورده ها برای آرایش ناخن دست پا یا<br>(ادامه)<br>فرآورده های زیبایی و آرایشی و فرآورده های برای نگه داری و مراقبت از<br>پوست ( به غیر از داروها ) همچنین فرآورده های ضد آفتاب و فرآورده ها برای<br>برنزه شدن ، فرآورده ها برای آرایش ناخن دست پا یا | ۳۳۰۴۹۱۱۰<br>۳۳۰۴۹۱۹۰<br>۳۳۰۴۹۹۱۰<br>۳۳۰۴۹۹۲۰<br>۳۳۰۴۹۹۹۰ | یوتر بچه<br>یوتر بچه                                                |  |                 | ۹<br>۹ | ویژگی ها - میزان آرسنیک<br>معلق با هر یک از فرآورده<br>های آرایشی |
| ۹۳ | فرآورده ها برای پاکیزگی و آرایش مو<br><b>توضیح : برای شامپوهای طبی که استاندارد ویژگی ندارند فقط آزمونهای<br/>میکروبی انجام می شود</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              | ۳۳۰۵۱۰۰۰                                                 | - شامپوها                                                           |  |                 | ۹      | ویژگی ها میکروبی                                                  |

|                  |   |                |                                                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|------------------|---|----------------|------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ویژگی‌ها         | ۹ | لزام ارائه COI | مواد پاک کننده دندان                                       | ۲۳۰۶۱۰۰۰ | فرآورده ها برای بهداشت دهان یا دندان، همچنین پودر و خمیر برای تثبیت دندان (عاریه)، نخ مورد استفاده برای پاک کردن بین دندانها (Dental floss) به صورت بسته های خرد فروشی جداگانه.                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۹۲ |
|                  | ۹ |                | - نخ مورد استفاده برای پاک کردن بین دندانها (Dental floss) | ۲۳۰۶۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | - خمیر دندان                                               | ۲۳۰۶۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  |   |                |                                                            | ۲۳۰۶۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  |   |                |                                                            | ۲۳۰۶۹۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
| ویژگی‌ها میکروبی |   |                |                                                            | ۲۳۰۶۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | - آملاج معطر و سایر فرآورده ها برای استحمام، شامپوها       | ۲۳۰۷۳۰۰۰ | فرآورده ها برای قبل از اصلاح، حین اصلاح، بعد از اصلاح صورت، یوزدهای بدن، فرآورده ها برای استحمام، فرآورده ها برای ستردن مو و سایر فرآورده های عطر سازی، آرایش یا پاکیزگی که در جای دیگری گفته نشده باشد یا مشمول شماره دیگر ترمفه نشده باشد، یوزدهای آماده برای اماکن، حتی غیر معطر و دارای خواص گند زدایی، فرآورده ها برای معطر کردن یا برای یوزدایی اماکن، همچنین فرآورده های خوشبو کننده برای استفاده در مراسم مذهبی، سایر فرآورده ها برای استحمام | ۹۵ |
|                  |   |                |                                                            |          | توضیح: برای شامپوهای طبی که استاندارد ویژگی ندارند فقط آزمونهای میکروبی انجام می شود                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |
|                  | ۹ |                | --- صابون حمام و دستشویی                                   | ۲۳۰۱۱۱۱۰ | صابون ها، محصولات و فرآورده های آلی تانسپوآکتیو که مصرف صابون دارند، به شکل شمش یا میله، چوبه، تکه یا به اشکال قالبی، حتی دارای صابون، محصولات و فرآورده های آلی تانسپوآکتیو که به منظور شستشوی پوست بدن در نظر گرفته شده اند، به شکل مایع یا کرم، بسته بندی شده برای خرد فروشی حتی اگر حاوی صابون باشند، کاغذ، آفات، نمد و نیافته های آغشته، اندود شده یا پوشانده شده با صابون یا با مواد پاک کننده (Detergents).                                    | ۹۶ |
|                  | ۹ |                | --- صابون گسیرینه                                          | ۲۳۰۱۱۱۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
| ویژگی‌ها         | ۹ |                | --- صابون بچه                                              | ۲۳۰۱۱۱۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | --- صابون طبی                                              | ۲۳۰۱۱۱۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | --- صابون رختشویی                                          | ۲۳۰۱۱۱۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | به شکل قالب حداقل ۲۰ گرم و pH خنثی                         | ۲۳۰۱۱۱۶۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | ---                                                        | ۲۳۰۱۱۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | ---                                                        | ۲۳۰۱۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | ---                                                        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |

|          |   |  |                                                |          |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|---|--|------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۹ |  |                                                | ۳۳۰۱۲۰۱۰ | ---مایع                                                                                                                                                               | (ادامه)<br>صابون ها، محصولات و فرآورده های آلی تانسپوآکتیف که مصرف صابون دارند، به شکل شمش یا میله، چوبه، تکه یا به اشکال قالبی، حتی دارای صابون، محصولات و فرآورده های آلی تانسپوآکتیو که به منظور شستشوی پوست بدن در نظر گرفته شده اند، به شکل مایع یا کرم، بسته بندی شده برای خرده فروشی حتی اگر حاوی صابون باشند؛ کاغذ، آوات، نمد و نبافته های آغشته، اندود شده یا پوشانده شده با صابون یا با مواد پاک کننده (Detergents). |
|          | ۹ |  |                                                | ۳۳۰۱۲۰۴۰ | ---پودر                                                                                                                                                               | توضیحات: به استثنای استعمال مرطوب آرایشی و بهداشتی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|          | ۹ |  |                                                | ۳۳۰۱۲۰۹۰ | ---سایر                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  |                                                | ۳۳۰۱۳۰۰۰ | - محصولات و فرآورده های آلی تانسپو آکتیف که به منظور شستشوی پوست بدن در نظر گرفته شده اند، به شکل مایع یا کرم، بسته بندی شده برای خرده فروشی حتی اگر حاوی صابون باشند |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  |                                                |          |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها | ۳ |  |                                                | ۳۳۰۲۳۹۱۰ | مایع پاک کننده فرش و موکت                                                                                                                                             | ۹۷ مواد آلی تانسپوآکتیف (غیر از صابون ها)، فرآورده های تانسپوآکتیف، فرآورده ها برای شستشو (از جمله فرآورده های کمکی برای شستشو) و فرآورده های تعمیر کردن، حتی دارای صابون غیر از آنهایی که مشمول شماره ۳۳۰۱ می باشند                                                                                                                                                                                                           |
|          | ۳ |  |                                                | ۳۳۰۲۳۹۲۰ | گاز پاک کن                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  | برای زل ماشین ظرفشویی، مایع لباسشویی الزام COI | ۳۳۰۲۵۰۱۰ | - - - درجندت (قالبی) پودر، مایع، گرانول، قرص، زل، کسکثره و سایر فرآورده های همانند با بسته بندی ۵ کیلوگرم و کمتر مناسب برای شستشو و پاکیزگی دستی                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  | الزام زل COI                                   | ۳۳۰۲۵۰۲۱ | ---قرص ماشین ظرفشویی                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  | برای زل ماشین ظرفشویی، مایع لباسشویی الزام COI | ۳۳۰۲۵۰۲۹ | ---سایر                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  | برای زل ماشین ظرفشویی، مایع لباسشویی الزام COI | ۳۳۰۲۵۰۹۰ | ---سایر                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  | برای زل ماشین ظرفشویی، مایع لباسشویی الزام COI | ۳۳۰۲۹۰۱۰ | --- پودر، مایع، گرانول برای شستشو و پاکیزگی اعم از دستی و ماشینی با بسته بندی بیشتر از ۵ کیلوگرم مناسب برای شستشو و پاکیزگی دستی و ماشینی                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|          |   |               |                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|---|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۳ |               | روغن موتور و روان کننده (روان کننده سیلیکونی)                                             | ۳۳۰۳۹۹۱۰ | لواح روغن موتور ، فرآورده های روان کننده (از جمله فرآورده های روغنی برای برش (cutting oil) ، فرآورده های ضد رنگ یا ضد خوردگی و فرآورده های از لواصی که برای نرم کردن مواد نسجی ، روغن مایه یا چرب کردن چرم ، پوست های نرم یا سایر مواد به کار می رود ، به استثنای آنهایی که مواد مشکله اساسی ۷۰ درصد وزنی یا بیشتر دارای روغن های نفتی یا روغن های مواد معدنی قهیری باشند . توضیح : روغن موتور ها با نرخه گرانی ۵۰ پس از بررسی های لازم در آزمایشگاه تأیید صلاحیت شده (بر اساس صورتحساب مورخ ۱۳۹۵/۷/۵ و بخشنامه شماره ۹۵۱۱۳۰۳۱۴ مورخ ۱۳۹۶/۷/۱۸ دفتر بررسی و تسن تهرقه همگک ایران به همگکانه احرانی کشور) امکان قرار گرفتن ذیل تعرفه های ۲۴۰۳ را دارند و سایر روغن موتور ها ذیل تعرفه های ۲۷۱۰ قرار می گیرند . |
|          |   |               |                                                                                           | ۳۳۰۳۹۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۳ |               |                                                                                           | ۳۳۰۳۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۳ |               | - واکس ها، کرم ها و فرآورده های همانند برای کفشی یا چرم                                   | ۳۳۰۵۱۰۰۰ | لواح واکس                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۳ | الزام (نه COI | - واکس ها، کرم و فرآورده های همانند برای نگهداری مبلمان چوبی، پارکت ها یا سایر اشیاء چوبی | ۳۳۰۵۲۰۰۰ | واکس و کرم برای کفشی ، برای مبلمان ، کف اتاق ، برای بدنه وسایل نقلیه ، برای شیشه و فلزات ، خمیر و پودر برای جلا دادن و فرآورده های همانند (حتی به شکل کافذ ، آوات ، نعد ، نیافته ها ، مواد پلاستیکی یا کاتوجوی متخلخل ، آغشته ، آندود شده یا پوشانده شده با این فرآورده ها) به استثنای موم های شماره ۳۴۰۴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۳ | الزام (نه COI | - واکس و فرآورده های همانند برای بدنه وسایل نقلیه با استثنای واکس ها برای فلزات           | ۳۳۰۵۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۳ |               | خمیر سرگرمی کودکان                                                                        | ۳۳۰۷۰۰۲۰ | خمیر بازی<br>تذکر : آزمونهای ایمنی می بایست بر اساس استاندارد ملی ۱۶۲۰۴ صورت پذیرد                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها | ۳ |               | کازنین                                                                                    | ۳۵۰۱۱۰۰۰ | کازنین ها ، کازنیدات ها و سایر مشتقات کازنین ، چسب های کازنین                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          |   |               | سایر                                                                                      | ۳۵۰۱۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۱ |               | ولانتین مورد مصرف در صنایع غذایی ❖ (نه گامبینه حلال آرومی می باشد)                        | ۳۵۰۳۰۰۹۰ | (ولانتین و مشتقات آنها ، سریشم مایه سایر چسب های حیوانی به استثنای چسب های کازنین مشمول شماره ۳۵۰۱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها | ۱ |               | - پنبه مایه و کنسانتره های آن                                                             | ۳۵۰۷۱۰۰۰ | آزیم ها ، آزیم های آماده که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تهرقه نشده باشد                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ویژگی‌ها | ۵ |               | کبریت ها، غیر از اشیاء فن آتش بازی شماره ۳۶۰۴                                             | ۳۶۰۵۰۰۰۰ | کبریت ها، غیر از اشیاء فن آتش بازی شماره ۳۶۰۴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی‌ها | ۳ |               | ---حشره کش خانگی ❖                                                                        | ۳۸۰۸۹۱۲۱ | حشره کش ها ، ضد چوندگان ، قارچ کش ها ، علف کش ها ، کند کننده ها یا بازدارنده های جوانه زدن و تنظیم کننده های رشد نباتات ، کند زدها و محصولات همانند ، عرضه شده به اشکال یا بسته بندی های خرده فروشی یا به صورت فرآورده یا شکل اشیاء از قبیل نوار ، فلیتبه و شمن گوگردزده و کافذ های مگس کش                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                                                                                                                                                   |                                       |                |   |          |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------|---|----------|
| ۱۰۵ | ترکیبات و خرج برای دستگاههای آتش نشانی ، نارنجک ها و بمب های آتش نشانی                                                                                                                                                                                                                 | ۳۸۱۳۰۰۰۰ | آلواح پودرها و مواد اطفاء حریق ( از قبیل پودر، کف، گاز، گاز کربنیک، هالو کربن ها و ..) مورد مصرف در کپسولهای آتش نشانی و فشنگهای آئیندرید کربنیک❶ | برای فشنگهای آئیندرید کربنیک COI رانه |                | ۳ | ویژگی ها |
| ۱۰۶ | مایعات برای ترمزهای هیدرولیک و سایر مایعات آماده شده برای اتومات هیدرولیکی انتقال نیرو ، که کمتر از ۷۰ درصد وزنی دارای روغن های نفتی یا روغن های حاصل از مواد قیری بوده یا فاقد آنها باشد .                                                                                            | ۳۸۱۹۰۰۱۰ | --سجای ترمز آماده ❶                                                                                                                               | الوام رانه COI                        | الوام رانه COI | ۳ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۸۱۹۰۰۹۰ |                                                                                                                                                   |                                       |                | ۳ |          |
| ۱۰۷ | فرآورده های هدیج و مایعات آماده شده برای ذوب یخ                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۸۲۰۰۰۰۰ | فرآورده های هدیج و مایعات آماده شده برای ذوب یخ                                                                                                   |                                       | الوام رانه COI | ۳ | ویژگی ها |
| ۱۰۸ | چسباندن های آماده برای قالب ها یا مغزی قالب های ریخته گری ، محصولات شیمیایی و فرآورده های صنایع شیمیایی و صنایع وابسته ( از جمله فرآورده های متشکل از مخلوط محصولات طبیعی ) که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر ترمفه نشده باشد . (افزودنی های آماده برای سیمان، ملاط و بتون ) | ۳۸۲۴۰۰۱۰ | --افزودنی های آماده برای سیمان، ملاط و بتون ❶                                                                                                     | الوام رانه COI                        |                | ۲ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۸۲۴۰۰۲۰ |                                                                                                                                                   |                                       |                | ۲ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۸۲۴۰۰۳۰ |                                                                                                                                                   |                                       |                | ۲ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۸۲۴۰۰۹۰ |                                                                                                                                                   |                                       |                | ۲ |          |
| ۱۰۹ | پلیمرهای استیرین به اشکال ابتدایی                                                                                                                                                                                                                                                      | ۳۹۰۳۱۱۱۰ | --مقاوم در برابر آتش (قطر بلوک های پلی استایرن مورد مصرف در ساختمان)❶                                                                             |                                       |                | ۲ | ویژگی ها |
| ۱۱۰ | رزین های آمینیک ، رزین های فنولیک و پلی لوره تان به شکل ابتدایی                                                                                                                                                                                                                        | ۳۹۰۹۲۰۱۰ | پودر ملامین ( مواد قالب گیری ملامین فرم آلدنید) ❶                                                                                                 |                                       |                | ۳ | ویژگی ها |
| ۱۱۱ | سلولوز و مشتقات شیمیایی آن که در جایی دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر ترمفه نشده باشد به اشکال ابتدایی                                                                                                                                                                               | ۳۹۱۲۳۱۱۰ | --کربوکسی متیل سلولوز گرید خوراکی❶                                                                                                                |                                       |                | ۱ | ویژگی ها |
| ۱۱۲ | تک رشته هایی که بزرگترین پد منقطع عرضی هر یک از آنها از یک میلیتر بیشتر باشد ، میله ، قلم و پروفیله ، حتی کار شده در سطح لیکن به نحو دیگری کار نشده باشد از مواد پلاستیک                                                                                                               | ۳۹۱۶۱۰۱۰ | پروفیل های پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U) برای تولید درها و پنجره ها❶                                                                               | الوام رانه COI                        |                | ۳ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۹۱۶۲۰۲۰ |                                                                                                                                                   |                                       |                | ۳ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۹۱۶۹۰۱۰ |                                                                                                                                                   |                                       |                | ۳ | ویژگی ها |

|                     |   |                |                                                                                                            |          |                                                                                                                                                |     |
|---------------------|---|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها            | ۳ |                | -- از پلیمرهای تئیلن                                                                                       | ۳۹۱۷۲۱۰۰ | لوله، شیلنگ و لوازم و ملحقات آنها(مثلاً: اتصالات، رانویی، اتصالات لوله فلتنج (Flange)) از مواد پلاستیکی                                        | ۱۱۳ |
|                     | ۳ |                | -- از پلیمرهای پروپیلن                                                                                     | ۳۹۱۷۲۲۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- از پلیمرهای کلروپروپیل                                                                                  | ۳۹۱۷۲۳۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- از سایر مواد پلاستیکی ( به استثناء شیلنگ قلیان)                                                         | ۳۹۱۷۲۹۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- لوله‌ها و شیلنگهای قابل انعطاف که دارای یک حداقل تحمل فشار تا حد ترکیدگی $27/6 \text{ Mpa}$ باشد.       | ۳۹۱۷۳۱۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- سایر لوله‌ها که با مواد دیگر مستحکم نشده و به نحو دیگری با سایر مواد جور نشده‌باشد، بدون لوازم و ملحقات | ۳۹۱۷۳۲۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | - - سایر، که با مواد دیگر مستحکم نشده و به نحو دیگری با سایر مواد جور نشده‌باشد، با لوازم و ملحقات         | ۳۹۱۷۳۳۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- لوله فایبر گلاس از رزین پلی استر تقویت شده با الیاف شیشه                                                | ۳۹۱۷۳۹۱۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | ---                                                                                                        | ۳۹۱۷۳۹۹۰ |                                                                                                                                                |     |
| ویژگی‌ها            | ۳ |                | لوازم و ملحقات                                                                                             | ۳۹۱۷۴۰۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- نوار تقوین ❖                                                                                            | ۳۹۲۰۹۹۱۰ | سایر صفحه‌ها، ورق‌های نازک، باریکه‌ها و تپنه‌ها از مواد پلاستیکی غیر آسفنجی، مستحکم نشده، فاقد تکیه‌گاه یا جور نشده به طریق مشابه با مواد دیگر | ۱۱۴ |
| ویژگی‌ها            | ۴ | انرام لانه COI | -- از پلیمرهای استیرن( فقط بلوک‌های پلی استایرن مورد معارف در ساختمان)❖                                    | ۳۹۲۱۱۱۰۰ | سایر صفحه‌ها، ورق‌ها، ورقه‌های نازک (Foil-film) و نوار از مواد پلاستیکی.                                                                       | ۱۱۵ |
|                     | ۳ |                | --- ورق HPL و ورق CPL                                                                                      | ۳۹۲۱۹۰۲۰ |                                                                                                                                                |     |
| ویژگی‌ها - برجسب آب | ۳ |                | سردوش، زیر دوشی و مغزن آب سیفون (آشویه)❖                                                                   | ۳۹۲۲۹۰۰۰ | وان، وان تجهیز شده با دوش، دستشویی، بیده، لگن، مستراح و نشستگاه و سرویس آن، مغزن آب سیفون و لوازم بهداشتی همانند                               | ۱۱۶ |
| ویژگی‌ها            | ۳ |                | کیسه آسپتیک برای بسته بندی مواد غذایی❖                                                                     | ۳۹۲۳۲۱۲۰ | اشیا برای نقل و انتقال یا بسته بندی کالا، از مواد پلاستیکی، سربطری، سرویس، کلاهک و سایر درپوش‌ها، از مواد پلاستیکی                             | ۱۱۷ |

| عنوان فرآورده                                                | شماره استاندارد ملی | فاکتور غیر قابل آزمون                | شماره بند استاندارد ملی<br>مربوطه                                    |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| نوشابه های ورزشی و انرژی زا ویزگیها و روشهای آزمون           | ۶۶۹۳                | ندازه گیری گلوکوپورولاکتون اینوزیتول | جدول ۶ و ۵ بند ۶ ۴                                                   |
| ژلانتین مورد مصرف در صنایع غذایی<br>ویژگی ها و روش های آزمون | ۳۴۷۴                | روش آزمون<br>تشخیص خلط               | جدول ۲ ویژگی های فیزیکی و<br>شیمیایی ژلانتین<br>ردیف ۱۱<br>یادآوری ۲ |

یادآوری :

علاوه بر کالاهای ذکر شده در جدول بالا ، سایر کالاهایی که قابلیت آزمون در داخل کشور را ندارند در فصل دوم مشخص شده است.

|     |                                                                                                                                                                                                                              |          |                                                                                 |                                    |   |                  |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---|------------------|
| ۱۱۸ | اشیا برای نقل و انتقال یا بسته بندی کالا، از مواد پلاستیکی، سر بطری، سربوش، کلاهک و سایر درپوش ها، از مواد پلاستیکی<br><b>الزام ارائه COI برای پستانک</b>                                                                    | ۲۹۲۳۴۰۱۰ | ظروف برای نوشیدنی ها، بطری های PET، بطری شیرخواری بچه                           | <b>الزام ارائه COI برای پستانک</b> | ۳ | ویژگی ها         |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۲۹۲۳۴۰۹۰ |                                                                                 |                                    |   |                  |
| ۱۱۹ | ظروف میز خوراک tableware، ظروف آشپزخانه kitchenware، سایر لوازم خانه داری household articles و بهداشتی یا اسباب توالت toilet articles از پلاستیک (ظروف غذاخواری ملامینی و پلاستیکی پستانک شیشه شیر کودک)                     | ۲۹۲۳۱۰۱۰ | --- ظروف غذاخواری و نوشیدنی ملامینی                                             |                                    | ۳ | ویژگی ها         |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۲۹۲۳۱۰۹۰ |                                                                                 |                                    | ۳ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۲۹۲۳۴۰۰۰ | --- ظروف غذاخواری و نوشیدنی ملامینی و پلاستیکی، پستانک شیشه شیر کودک            | <b>الزام ارائه COI برای پستانک</b> | ۳ | ویژگی ها         |
| ۱۲۰ | سایر مصنوعات از مواد پلاستیکی و مصنوعات از سایر مواد مشمول شماره ۳۹۰۱ لغایت ۳۹۱۴<br><b>الزام ارائه COI برای پستانک</b>                                                                                                       | ۲۹۲۶۲۰۱۰ | --- دستکش معاینه، دستکش لاتکس برای معارف خانگی                                  |                                    | ۹ | ویژگی ها میکروبی |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۲۹۲۶۲۰۹۰ | --- دستکش معاینه، دستکش لاتکس برای معارف خانگی                                  |                                    |   |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۲۹۲۶۹۰۲۰ | --- کیسه اترار، کیسه اترار                                                      |                                    | ۹ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۲۹۲۶۹۰۳۰ |                                                                                 |                                    |   |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۲۹۲۶۹۰۹۱ | دستکش معاینه، کیسه اترار، کیسه آبگرم و پستانک بچه، دستکش لاتکس برای معارف خانگی | <b>الزام ارائه COI برای پستانک</b> | ۹ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۲۹۲۶۹۰۹۲ | --- کیسه آبگرم و پستانک بچه                                                     |                                    | ۳ | ویژگی ها         |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۲۹۲۶۹۰۹۹ | --- دستکش معاینه، دستکش لاتکس برای معارف خانگی                                  |                                    |   |                  |
| ۱۲۱ | لوله و شیلنگ از کتانوجوی و لگتیرزه سخت نشده یا یا بدون لوازم و ملحقات مربوطه (مثلاً اتصالات، زانویی و اتصال لوله (فلانج))<br><b>توضیح: از این شماره تعرفه ها لوله عایق اسفنجی کتانوجویی مشمول استاندارد اجباری نمی باشد.</b> | ۴۰۰۹۱۱۹۰ | --- لوله و شیلنگ، شیلنگ های آتش نشانی و اتصالات آنها                            |                                    | ۳ | ویژگی ها         |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۴۰۰۹۱۲۰۰ | --- با لوازم و ملحقات                                                           |                                    | ۳ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۴۰۰۹۲۱۰۰ | شانگ هیدرولیک                                                                   |                                    | ۳ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۴۰۰۹۲۲۰۰ | شانگ هیدرولیک                                                                   |                                    | ۳ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۴۰۰۹۳۱۰۰ | --- بدون لوازم و ملحقات                                                         |                                    | ۳ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                              | ۴۰۰۹۳۲۰۰ | --- با لوازم و ملحقات                                                           |                                    | ۳ |                  |

|          |   |  |                                                                                                                                    |          |                                                                                                                                                                                                                |
|----------|---|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |   |  |                                                                                                                                    | ۴۰۰۹۴۱۰۰ | لوله و شپدنگ از کاتوجوی ولگتیره سخت نشده یا با بدین لوازم و ملحقات مربوطه (مثلاً اتصالات، رانویی و اتصال لوله (فلانج))                                                                                         |
|          |   |  |                                                                                                                                    |          |                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۳ |  | -- با لوازم و ملحقات                                                                                                               | ۴۰۰۹۴۲۰۰ | <b>توضیح: از این شماره تعرفه ها لوله عایق اسفنجی کاتوجویی مشمول استاندارد اجباری نمی باشد.</b>                                                                                                                 |
| ویژگی ها | ۳ |  | -- تسعه انتقال نیرو بی انتها، با مقطع دوزنقه (تسعه V شکل)، شیاردار، دارای محیط خارجی بیش از ۶۰ سانتیمتر و حداکثر ۱۸۰ سانتیمتر      | ۴۰۱۰۳۱۰۰ | تسعه و مجموعه تسعه های نقاله یا انتقال نیرو، از کاتوجوی ولگتیره.                                                                                                                                               |
|          | ۳ |  | -- تسعه انتقال نیرو بی انتها، با مقطع دوزنقه (تسعه V شکل)، غیر شیاردار، دارای محیط خارجی بیش از ۶۰ سانتیمتر و حداکثر ۱۸۰ سانتیمتر  | ۴۰۱۰۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۳ |  | -- تسعه انتقال نیرو بی انتها، با مقطع دوزنقه شیاردار، دارای محیط خارجی بیش از ۱۸۰ سانتیمتر و حداکثر ۲۴۰ سانتیمتر                   | ۴۰۱۰۳۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۳ |  | -- تسعه انتقال نیرو بی انتها، با مقطع دوزنقه (تسعه V شکل)، غیر شیاردار، دارای محیط خارجی بیش از ۱۸۰ سانتیمتر و حداکثر ۲۴۰ سانتیمتر | ۴۰۱۰۳۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۳ |  | -- تسعه همزمان (Synchronous belt) بی انتها، دارای محیط خارجی بیش از ۶۰ سانتیمتر و حداکثر ۱۵۰ سانتیمتر                              | ۴۰۱۰۳۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۳ |  | -- تسعه همزمان (Synchronous belt) بی انتها، دارای محیط خارجی بیش از ۱۵۰ سانتیمتر و حداکثر ۱۹۸ سانتیمتر                             | ۴۰۱۰۳۶۰۰ |                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۳ |  | ---                                                                                                                                | ۴۰۱۰۳۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها | ۳ |  | تایر سواری با قطر رینگ ۱۲ اینچ                                                                                                     | ۴۰۱۱۱۰۱۰ | لاستیک روی چرخ، بادی، نیو، از کاتوجو (( از انواعی که برای اتومبیلهای سواری (همچنین اتومبیلهای استیشن واگن و اتومبیلهای مسابقه به کار میروند)))<br><b>به استثناء لاستیک و تایر دوررینگ چرخ از کاتوجو (فلاپ)</b> |
|          | ۳ |  | تایر سواری با قطر رینگ ۱۲ اینچ                                                                                                     | ۴۰۱۱۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۳ |  | تایر سواری با قطر رینگ ۱۵ اینچ                                                                                                     | ۴۰۱۱۱۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۳ |  | سایر                                                                                                                               | ۴۰۱۱۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۳ |  | -- با سایز ۲۲۱۵ R ۸۰ ۳۱۵                                                                                                           | ۴۰۱۱۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۳ |  | -- با سایز ۲۲۱۵ R ۶۵ ۳۸۵                                                                                                           | ۴۰۱۱۲۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۳ |  | -- با سایز ۲۲۴ R ۱۲                                                                                                                | ۴۰۱۱۲۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                |

|          |   |   |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                                               |
|----------|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |   | ۳ | سایر                                                                                                                                 | ۴۰۱۱۲۰۹۰ | لاستیک روی چرخ، بادی، نو، از کاتچو (( از انواعی که برای اتومبیلهای سواری (همچنین اتومبیلهای استیشن واگن و اتومبیلهای مسابقه به کار می‌روند))) |
|          |   |   | - از انواعی که برای موتور سیکلت به کار می‌روند                                                                                       | ۴۰۱۱۴۰۰۰ | به استثناء لاستیک و نوآر دوررینگ چرخ از کاتچو (فلاپ)                                                                                          |
|          |   |   | از انواعی که برای دو چرخه بکار می‌روند                                                                                               | ۴۰۱۱۵۰۰۰ |                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۳ | ۳ | -- از انواع مورد استفاده در اتومبیل‌های سواری (همچنین استیشن واگن و اتومبیل‌های مسابقه)                                              | ۴۰۱۲۱۱۰۰ | لاستیک‌های روی چرخ، بادی روکش شده یا مستعمل از کاتچو، لاستیک روی توپر یا نیمه توپر، لاستیک و نوآر دور رینگ چرخ از کاتچو                       |
|          |   |   | -- از انواع مورد استفاده در اتوبوس یا اتومبیل باری (Lorry)                                                                           | ۴۰۱۲۱۲۰۰ | به استثناء فلاپ (لاستیک و نوآر دوررینگ چرخ از کاتچو)                                                                                          |
|          |   |   | -- سایر به استثناء لاستیک توپر و نیمه پر صنعتی و کشاورزی                                                                             | ۴۰۱۲۱۹۰۰ |                                                                                                                                               |
|          |   |   | - لاستیک روی چرخ، بادی، مستعمل                                                                                                       | ۴۰۱۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                               |
|          |   |   | -- روکش عاجدار لاستیک خودرو به صورت رول یا دو سر بسته از جنس کاتچونی و ولکانیزه شده جهت روکش نمودن لاستیک‌های فرسوده و مستعمل        | ۴۰۱۲۹۰۱۰ |                                                                                                                                               |
|          |   |   | لاستیک روی توپر                                                                                                                      | ۴۰۱۲۹۰۲۰ |                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۳ |   | -- سایر به استثناء فلاپ (لاستیک و نوآر دوررینگ چرخ از کاتچو) و لاستیک توپر و نیمه پر صنعتی و کشاورزی                                 | ۴۰۱۲۹۰۹۰ |                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۳ | ۳ | - از انواعی که برای اتومبیل سواری (همچنین اتومبیل‌های استیشن واگن و اتومبیل‌های مسابقه)، اتوبوس‌ها و اتومبیل‌های باری به کار می‌روند | ۴۰۱۳۱۰۰۰ | لاستیک تویی، از کاتچو                                                                                                                         |
|          |   |   | - از انواعی که برای دو چرخه به کار می‌روند                                                                                           | ۴۰۱۳۲۰۰۰ | به استثناء فلاپ (لاستیک و نوآر دوررینگ چرخ از کاتچو)                                                                                          |
|          |   |   | -- تیوپ موتور سیکلت                                                                                                                  | ۴۰۱۳۹۰۲۰ |                                                                                                                                               |
|          |   |   | ---                                                                                                                                  | ۴۰۱۳۹۰۹۰ |                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۹ | ۳ | کاپوت (محافظ)                                                                                                                        | ۴۰۱۴۱۰۰۰ | لشیا برای بهداشت یا ناروخله (همچنین پستانک) از کاتچوی ولکانیزه غیر از کاتچوی سخت، حتی با اجرایی از کاتچوی سخت                                 |
|          |   |   | کیسه آب گرم و پستانک بچه                                                                                                             | ۴۰۱۴۹۰۰۰ | لزام از آن COI برای پستانک                                                                                                                    |

|          |   |  |                                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|---|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۹ |  | از نوعی که برای مقاصد پزشکی، جراحی، دندانپزشکی یا دامپزشکی به کار می‌رود، دستکش لاتکس برای معارف خانگی | ۴۰۱۵۱۲۰۰ | لباس و متفرقات لباس ( از جمله دستکش، دستکش یک انگشتی و نیم دستکش ) از کتانچوبی و لگانیزه سفت نشده برای هر نوع مصرف<br>(در صورتیکه روی بسته بندی کالا به استریل بودن آن اشاره شود باید آزمون سربویی هم انجام شود).  |
|          | ۳ |  | --- خانگی، دستکش لاتکس برای معارف خانگی                                                                | ۴۰۱۵۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۹ |  | کارگری و صنعتی، دستکش لاتکس برای معارف خانگی                                                           | ۴۰۱۵۱۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                    |
| ویژگی‌ها | ۹ |  | فرزبند، واشر و سایر فرزگیرهای پلاستیکی                                                                 | ۴۰۱۶۹۳۰۰ | سایر اشیا از کتانچوبی و لگانیزه سفت نشده                                                                                                                                                                           |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- کامل دانه دانه، لایه لایه بریده نشده، لایه های دانه دانه ( Full grain, Grain Splits ; unsplit )     | ۴۱۰۴۱۱۰۰ | چرم و پوست های دباغی شده یا تازه از دباغی (Crust) ولی هنوز رنگ یا رنگ آمیزی درآمده نشده از حیوانات از نوع گاو (همچنین بوفالو) یا حیوانات از نوع اسب، مокنده، حتی لایه لایه بریده شده، ولی آماده نشده به نحوی دیگر. |
|          | ۴ |  | -- کامل دانه دانه، لایه لایه بریده نشده، لایه های دانه دانه ( Full grain, Grain Splits ; unsplit )     | ۴۱۰۴۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                    |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | - به حالت مرطوب (از جمله wet-blue)                                                                     | ۴۱۰۵۱۰۰۰ | پوست دباغی شده یا تازه از دباغی درآمده ولی رنگ یا رنگ آمیزی نشده (Crust) از گوسفند، بره، پشم کدو، حتی لایه لایه بریده شده، ولی آماده نشده به نحوی دیگر.                                                            |
|          | ۴ |  | - به حالت خشک (تازه از دباغی درآمده ولی هنوز رنگ یا رنگ آمیزی نشده (Crust)                             | ۴۱۰۵۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                    |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | چرم بیشتر آماده شده بعد از دباغی یا بعد از کراستینگ                                                    | ۴۱۱۴۰۰۰۰ | چرم بیشتر آماده شده بعد از دباغی یا بعد از کراستینگ (Crusting) همچنین چرم پارشینه شده، از گوسفند یا بره، پشم کدو، حتی لایه لایه بریده شده، غیر از چرم های مشمول شماره ۴۱۱۴                                         |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | دستکش کارگری و صنعتی                                                                                   | ۴۲۰۳۲۹۰۰ | لباس و متفرقات لباس از چرم طبیعی یا از چرم دوباره ساخته شده (دستکش کارگری و صنعتی)                                                                                                                                 |
| ویژگی‌ها | ۵ |  | انواع تخته از خرده ریز چوب و انواع تخته از خرده ریز چوب با روکش ملامینه                                | ۴۴۱۰۱۱۱۰ | تخته (از) خرده ریز چوب ( particle ) تخته با رشته های جهت دار شده و تخته مشابه از چوب یا دیبر مواد چوب مانند ligneous مواد با رزین ها یا سایر مواد چسبیده آلی متراکم شده یا نشده                                    |
|          | ۵ |  | انواع تخته از خرده ریز چوب و انواع تخته از خرده ریز چوب با روکش ملامینه                                | ۴۴۱۰۱۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۵ |  |                                                                                                        | ۴۴۱۰۱۲۱۰ |                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۵ |  |                                                                                                        | ۴۴۱۰۱۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۵ |  |                                                                                                        | ۴۴۱۰۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۵ |  |                                                                                                        | ۴۴۱۰۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۵ |  |                                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                                                    |

|          |   |               |                                                      |          |                                                                                                                                  |
|----------|---|---------------|------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۵ |               |                                                      | ۳۳۱۰۹۰۱۰ | (ادامه)<br>تخته (از) خرده ریز چوب (particle) تخته با رشته های جهت دار شده                                                        |
|          | ۵ |               |                                                      | ۳۳۱۰۹۰۹۰ | و تخته مشابه از چوب یا دیپر مواد چوب مانند ligneous خوار با رزین ها<br>با سایر مواد چسبیده آلی متراکم شده یا نشده                |
| ویژگی ها | ۵ |               | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده  | ۳۳۱۱۱۲۱۰ | ۱۳۴<br>تخته فابری از چوب یا از سایر مواد چوبی، حتی به هم فشرده یا رزین یا<br>سایر چسبانده های آلی<br>(به استثناء قرنیز و پروفیل) |
|          | ۵ |               | پروفیل روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۲۹۱ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | کف پوش روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۲۹۲ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ----                                            | ۳۳۱۱۱۲۹۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ | ارام زانه COI | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده  | ۳۳۱۱۱۳۱۰ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | پروفیل روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۳۹۱ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | ---- کف پوش روکش شده                                 | ۳۳۱۱۱۳۹۲ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ----                                            | ۳۳۱۱۱۳۹۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ | ارام زانه COI | --- با ضخامت بیش از ۹ میلی متر و کمتر از ۱۷ میلی متر | ۳۳۱۱۱۳۱۱ |                                                                                                                                  |
|          |   |               | --- با ضخامت حداقل ۱۷ میلی متر و کمتر از ۱۹ میلی متر | ۳۳۱۱۱۳۱۲ |                                                                                                                                  |
|          |   |               | --- با ضخامت بیش از ۱۹ میلی متر                      | ۳۳۱۱۱۳۱۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | پروفیل روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۳۹۱ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | ---- کف پوش                                          | ۳۳۱۱۱۳۹۲ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ---                                             | ۳۳۱۱۱۳۹۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ | ارام زانه COI | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده  | ۳۳۱۱۹۲۱۰ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ---                                             | ۳۳۱۱۹۲۹۰ |                                                                                                                                  |

|                                                                                                                        |     |          |                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |                 |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------------|---|
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۱۹۳۱۰ | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده                                                                                                                                                                                          |  |  | الزام ارائه COI | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۱۹۳۹۰ | --- سایر                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۱۹۴۱۰ | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده                                                                                                                                                                                          |  |  | الزام ارائه COI | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۱۹۴۹۰ | --- سایر                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |                 | ۵ |
| تخته فیبری از چوب یا از سایر مواد چوبی، حتی به هم فشرده یا رزین یا سایر چسبانده های آلی<br>(به استثناء قرنیز و پروفیل) |     |          |                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |                 |   |
| ویژگی‌ها                                                                                                               | ۱۲۵ | ۴۴۱۲۱۰۰۰ | - از بامبو                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۳۱۰۰ | -- با حداقل یک لایه بیرونی از چوب‌های گرمسیری                                                                                                                                                                                                |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۳۳۰۰ | -- سایر، حداقل دارای یک لایه بیرونی از چوب به استثنای تیره سوزنی برگ‌ها از انواع توسکا، زبان گنجشک، راش، توس، درخت گیلاس وحشی، درخت شاه بلوط، نارون، گردوی، درخت شاه بلوط هندی، نمدار، چدار، صنوبر و صنوبر لوزن، درخت لاله یا درخت گردو گونه |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۳۴۰۰ | -- سایر، دارای حداقل یک لایه بیرونی از چوب به استثنای سوزنی برگ‌ها باشد و از آن در شماره فرعی ۴۴۱۲۳۴ نام برده نشده باشد.                                                                                                                     |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۳۹۰۰ | -- سایر که دارای دو لایه بیرونی از چوب سوزنی برگ‌ها باشد                                                                                                                                                                                     |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۴۱۰۰ | با حداقل یک لای خارجی از چوب گرمسیری                                                                                                                                                                                                         |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۴۲۰۰ | سایر با حداقل یک لای خارجی از چوب غیر - سوزنی برگ                                                                                                                                                                                            |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۴۹۰۰ | سایر، با هر دو لای خارجی از چوب سوزنی برگ                                                                                                                                                                                                    |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۵۱۰۰ | با حداقل یک لای خارجی از چوب گرمسیری                                                                                                                                                                                                         |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۵۲۰۰ | سایر با حداقل یک لای خارجی از چوب غیر - سوزنی برگ                                                                                                                                                                                            |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۵۹۰۰ | سایر، با هر دو لای خارجی از چوب سوزنی برگ                                                                                                                                                                                                    |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۹۱۰۰ | با حداقل یک لای خارجی از چوب گرمسیری                                                                                                                                                                                                         |  |  |                 | ۵ |
|                                                                                                                        |     | ۴۴۱۲۹۲۰۰ | -- سایر با حداقل یک لای خارجی از چوب غیر - سوزنی برگی                                                                                                                                                                                        |  |  |                 | ۵ |

(ادامه)

تخته فیهری از چوب یا از سایر مواد چوبی، حتی به هم فشرده یا رزین یا سایر چسبانده های آلی

(به استثناء قرنیز و پروفیل)

|                                                |   |  |                 |                                                                                         |          |                                                                                                                                                                    |     |
|------------------------------------------------|---|--|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                                | ۵ |  |                 | سایر                                                                                    | ۳۳۱۲۹۹۰۰ | (انعامه)<br>تخته چندا، پائل های روکش شده و چوب مطبق شده همانند.                                                                                                    |     |
| مقاومت در برابر آتش<br><br>مقاومت در برابر آتش | ۵ |  | الزام (کنه COI) | در و پنجره مقاوم در برابر آتش (هد حریق) ❖                                               | ۳۳۱۸۱۱۱۹ | معمولات نجاری و قلمحات چوب بست برای ساختمان از چوب و همچنین پائل ها و صفحه های لانه زنبوری چوبی ، پائل های سوار شده آماده نصب پوشش کلد یا ملحه ، توفال و تخته لمبه | ۱۳۶ |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۱۱۲۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۱۹۱۹ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۱۹۲۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۲۱۱۹ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۲۱۲۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۲۹۱۹ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۲۹۲۰ |                                                                                                                                                                    |     |
| ویژگی ها                                       | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۲۰۰۰۰ | خمیر چوب شیمیایی از درجه حل شونده                                                                                                                                  | ۱۳۷ |
|                                                | ۵ |  |                 | خمیر کاغذ به صورت رول مورد معرف در فرآورده های بهداشتی یکبار معرف پوشک و نوار بهداشتی ❖ | ۳۷۰۳۱۱۰۰ | خمیر چوب شیمیایی آماده شده با سود ( soda ) یا با سولفات ، غیر از خمیرها از درجه حل شونده                                                                           | ۱۳۸ |
|                                                | ۵ |  |                 | ؟                                                                                       | ۳۷۰۳۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                | ۵ |  |                 | خمیر لپنتر مورد معرف در فرآورده های پوشک و نوار بهداشتی ❖                               | ۳۷۰۳۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۳۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۴۱۱۰۰ | خمیر چوب شیمیایی آماده شده با سولفید ، غیر از خمیرها از درجه حل شونده                                                                                              | ۱۳۹ |
|                                                | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۴۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۴۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۴۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         |          |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         |          |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         |          |                                                                                                                                                                    |     |

|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|----------|
| ۱۴۰ | خمیر چوب حاصل از ترکیب فرایندهای خمیر سازی به طریق مکانیکی و شیمیایی                                                                                                     | ۳۷۰۵۰۰۰۰                                                                         | خمیر کاغذ به صورت رول مورد مصرف در فرآورده های بهداشتی پکیار<br>مصرف پوشک و نوار بهداشتی ۵                                                    | ۵ |  | ۵        |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
| ۱۴۱ | خمیر های الیاف که از کاغذ یا مقوای برای بازیافت (اخلال و هلاکات) یا از سایر مواد الیافی سلولوزی به دست می آید                                                            | ۳۷۰۶۱۰۰۰<br>۳۷۰۶۲۰۰۰<br>۳۷۰۶۳۰۰۰<br>۳۷۰۶۹۱۰۰<br>۳۷۰۶۹۲۱۰<br>۳۷۰۶۹۲۹۰<br>۳۷۰۶۹۳۰۰ | خمیر لیدر مورد مصرف در فرآورده های پوشک و نوار بهداشتی ۵                                                                                      | ۵ |  | ۵        |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                                                                                                                               |   |  |          |
| ۱۴۲ | کاغذ روزنامه، به شکل رول یا ورق                                                                                                                                          | ۴۸۰۱۰۰۰۰                                                                         | کاغذ روزنامه، به شکل رول یا ورق.                                                                                                              | ۵ |  | ویژگی ها |
| ۱۴۳ | کاغذ فشر نرزه و اندوده نشده، از انواعی که برای نوشتن یا چاپ یا سایر مقاصد گرافیکی مورد استفاده قرار می گیرد، غیر از کاغذهای شماره های ۴۸۰۱ تا ۴۸۰۳ کاغذ و مقوای دست ساز. | ۴۸۰۲۵۵۰۰<br>۴۸۰۲۵۶۰۰<br>۴۸۰۲۵۷۰۰<br>۴۸۰۲۶۱۰۰<br>۴۸۰۲۶۲۰۰<br>۴۸۰۲۶۹۰۰             | -- به وزن هر متر مربع حداقل ۴۰ گرم و حداکثر ۱۵۰ گرم به صورت رول                                                                               | ۵ |  | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  | -- به وزن هر متر مربع حداقل ۴۰ گرم و حداکثر ۱۵۰ گرم به صورت ورق که به حالت نانشده یک ضلع آن از ۴۲۵ میلیمتر و ضلع دیگر ۲۹۷ میلیمتر بیشتر نباشد | ۵ |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  | -- سایر، به وزن هر متر مربع حداقل ۴۰ گرم و حداکثر ۱۵۰ گرم                                                                                     | ۵ |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  | به صورت رول                                                                                                                                   | ۵ |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  | -- به صورت ورق که به حالت نانشده یک ضلع آن از ۴۲۵ میلیمتر و ضلع دیگر از ۲۹۷ میلیمتر بیشتر نباشد                                               | ۵ |  |          |
|     |                                                                                                                                                                          |                                                                                  | -- سایر                                                                                                                                       | ۵ |  |          |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |   |                  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|------------------|
| ۱۳۴ | کاغذ از انواعی که به عنوان کاغذ توالث یا دستمال کاغذی، حوله پاک کردن (آرایش، دست پاک کن حوله یا کاغذهای همانند که برای معارف خانگی، بهداشتی یا توالث مورد استفاده قرار می گیرد، اوات سلولوز و ورقه های الیاف سلولوزی (نعل)، حتی کرب شده، چین دار شده، نقش برجسته شده (Embossed)، سوراخ شده، رنگ شده در سطح، تزئین شده در سطح یا چاپ شده به شکل رول یا ورق.                                                                                                                                                                           | ۴۸۰۴۰۰۰۰ | --- کاغذ از انواعی که به عنوان کاغذ توالث یا دستمال کاغذی، حوله پاک کردن (آرایش، دست پاک کن حوله یا کاغذهای همانند که برای معارف خانگی، بهداشتی یا توالث مورد استفاده قرار می گیرد، اوات سلولوز و ورقه های الیاف سلولوزی (نعل)، حتی کرب شده، چین دار شده، نقش برجسته شده (Embossed)، سوراخ شده، رنگ شده در سطح، تزئین شده در سطح یا چاپ شده به شکل رول یا ورق.<br><br>( در صورتیکه روی بسته بندی کالا به بهداشتی بودن آن اشاره شود باید (آزمون میکروبی هم انجام شود ) |                 | ۵ | ویژگی ها میکروبی |
| ۱۳۵ | کاغذ و مقوای اوات سلوز ، ورقه الیاف سلولوزی ( نعل ) فشر زده ، اندوده ، آغشته ، پوشانده شده ، رنگ شده در سطح ، تزئین شده در سطح یا چاپ شده ، به صورت رول یا ورق ، به شکل مربع یا مربع مستطیل به هر اندازه ، غیر از محصولاتی که در شماره های ۴۸۰۳ ، ۴۸۰۹ ، یا ۴۸۱۰ توصیف شده                                                                                                                                                                                                                                                           | ۴۸۱۱۹۰۲۰ | --- قوطی و جعبه چند لایه به هم فشرده از لایه های متفاوت که لایه های مختلف متشکله در پروسه تولید به صورت پگنواخت و همگن به هم اتصال داده شده باشند برای بسته بندی مواد غذایی                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | ۵ | ویژگی ها میکروبی |
|     | کاغذ چاپ شده جهت روکش تخته های فشرده چوبی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۴۸۱۱۹۰۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 | ۵ | ویژگی ها         |
| ۱۳۶ | کاغذ دیواری و پوشش های دیواری همانند: کاغذ پشت شیشه.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۴۸۱۴۲۰۰۰ | --- کاغذ دیواری و پوشش های دیواری همانند متشکل از کاغذ یا روپه اندوده یا پوشانده شده بالایهای از ماده پلاستیکی، دانه دار شده (Grained)، دافزنده، رنگ شده، چاپ شده با نقش و نگار، یا به نحوی دیگر تزئین شده باشد.                                                                                                                                                                                                                                                      | الزام ارائه COI | ۵ | ویژگی ها         |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۴۸۱۴۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 | ۵ |                  |
| ۱۳۷ | پاکت ، نامه پاکتی ، کارت پستال غیر معبور و کارت نامه نگاری از کاغذ یا مقوا ، جعبه ، کیسه کوچک ، کیف و مجموعه نگارشی ، از کاغذ یا مقوا ، جلوی مجموعه ای از اشیاء نامه نگاری کاغذی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۴۸۱۷۱۰۰۰ | --- پاکت پستی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 | ۵ | ویژگی ها         |
| ۱۳۸ | کاغذ توالث و کاغذ های مشابه ، اوات سلولوز یا ورقه های الیاف سلولوزی ( نعل ) از انواع موارد استفاده برای معارف خانگی یا بهداشتی ، به صورت رول یا پهنایی که از ۳۶ سانتیمتر بیشتر نباشد . یا برید شده به اشکال یا اندازه های مبین ، دستمال ، دستمال پاک کردن (آرایش ، حوله رومیزی ، دستمال سفره ، ملایه و اشیای خانگی ، بهداشتی یا بیمارستانی ، لباس و منظرعات لباس ، از خمیر کاغذ ، اوات سلوز یا ورقه های الیاف سلولوزی ( نعل )<br><br>( در صورتیکه روی بسته بندی کالا به بهداشتی بودن آن اشاره شود باید (آزمون میکروبی هم انجام شود ) | ۴۸۱۸۱۰۰۰ | --- کاغذ توالث                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 | ۵ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۴۸۱۸۲۰۰۰ | --- دستمال، دستمال پاک کردن (آرایش و حوله                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 | ۵ | ویژگی ها         |

|     |                                                                                                                                                                                                                                               |          |                                                                                                                                                                             |  |  |   |                  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|------------------|
| ۱۳۹ | کارتن، قوطی، چمبه، کیسه، پاکت قیفی و سایر محفظه های بسته بندی،<br>(از کاغذ، مقوا، لوث سلولوز یا ورقه های الیاف سلولزی (نخل)، چمبه جای<br>کلاسور، کاریه، و اشیاء همانند) از کاغذ یا مقوا از انواع مورد استفاده در دفتر<br>کار، مغازه یا همانند | ۴۸۱۹۱۰۰۰ | - کارتن، قوطی و چمبه، از کاغذ یا مقوای موجود                                                                                                                                |  |  | ۵ | ویژگی ها         |
|     | توضیح: محصولات لفاق چند لایه المینیوم جهت بسته بندی مواد غذایی ( لفاق آلبوه یا شیر ) که در این ردیف تفرقه اظهار می گردند و به صورت پاکت نمی باشند مشمول مقررات استاندارد اجباری نیستند                                                        | ۴۸۱۹۲۰۱۰ | - - قوطی و چمبه چند لایه به هم فشرده از لایه های متفاوت که لایه های مختلف متشکله در پروسه تولید به صورت پگنولخت و همگن به هم اتصال داده شده باشند برای بسته بندی مواد غذایی |  |  | ۵ | ویژگی ها میکروبی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۴۸۱۹۲۰۹۰ | سایر                                                                                                                                                                        |  |  | ۵ |                  |
|     | سایر کاغذها، مقواها، لوات سلولوز و ورقه های الیاف سلولزی ( نخل ) پریده شده به اندازه یا شکل معین ، سایر اشیاء از خمیر کاغذ ، کاغذ ، مقوا ، لوات سلولوز یا ورقه های الیاف سلولزی ( نخل )                                                       | ۴۸۱۹۳۰۰۰ | - کیسه به عرض پایه ۴۰ سانتیمتر یا بیشتر                                                                                                                                     |  |  | ۵ | ویژگی ها         |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۴۸۱۹۴۰۰۰ | - سایر کیسه ها، از جمله کیسه های قیفی                                                                                                                                       |  |  | ۵ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۴۸۱۹۵۰۰۰ | - سایر محفظه های بسته بندی                                                                                                                                                  |  |  | ۵ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۴۸۲۳۹۰۹۰ | سایر                                                                                                                                                                        |  |  | ۵ |                  |
| ۱۵۰ | پایله گرم آبریشم مناسب برای باز کردن                                                                                                                                                                                                          | ۵۰۰۱۰۰۰۰ | پایله گرم آبریشم مناسب برای باز کردن                                                                                                                                        |  |  | ۴ | ویژگی ها         |
| ۱۵۱ | آبریشم خام (نناییده)                                                                                                                                                                                                                          | ۵۰۰۲۰۰۰۰ | آبریشم خام (نناییده)                                                                                                                                                        |  |  | ۴ | ویژگی ها         |
| ۱۵۲ | نخ آبریشم ( غیر از نخ های آخال آبریشم ) آماده نشده برای خرده فروشی                                                                                                                                                                            | ۵۰۰۴۰۰۹۰ | - - - سایر                                                                                                                                                                  |  |  | ۴ | ویژگی ها         |
| ۱۵۳ | پشم، حلاجی نشده و شانه نزده                                                                                                                                                                                                                   | ۵۱۰۱۱۱۱۰ | - - پشم چیده شده سفید                                                                                                                                                       |  |  | ۴ | ویژگی ها         |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۵۱۰۱۱۱۹۰ | سایر                                                                                                                                                                        |  |  | ۴ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۵۱۰۱۱۹۰۰ | - - - سایر                                                                                                                                                                  |  |  | ۴ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۵۱۰۱۲۱۱۰ | - - پشم چیده شده سفید                                                                                                                                                       |  |  | ۴ |                  |

## ۱۱) فهرست مقررات فنی تجهیزات اندازه شناسی

| ردیف | نام کالا                | استاندارد آزمون ویژگی ها                                                   | مقررات فنی | ردیف                                                                                                                    | نام کالا                                                                         | استاندارد آزمون ویژگی ها         | مقررات فنی |
|------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|
| ۱    | میکرومتر                | آزمون ویژگی ها                                                             | ۷          | نستر عایق دیجیتال ، کلیمپ ، متر IEC ، متر tds                                                                           | استاندارد ملی ۴۲۳۲<br>پا<br>IEC ۶۱۰۱۰<br>"صحت عملکرد مطابق با<br>کانالوگ دستگاه" | آزمون ویژگی ها                   |            |
| ۲    | متر لیزری               | آزمون ویژگی ها و<br>ایمینی لیزری                                           | ۸          | تراز لیزری ( با کاربرد بنایی)                                                                                           |                                                                                  | آزمون ویژگی ها و<br>ایمینی لیزری |            |
| ۳    | دماسنج ترموکوپل دار     | آزمون ویژگی ها                                                             | ۹          | ترموکوپل یکبار مصرف جهت استفاده در ترمومتر                                                                              |                                                                                  | آزمون ویژگی ها                   |            |
| ۴    | چگالی سنج و غلظت<br>سنج | آزمون ویژگی ها<br>ایمینی مطابق با استاندارد ملی<br>۴۲۳۲<br>پا<br>IEC ۶۰۰۱۰ | ۱۰         | سایر ترموکوپل ها                                                                                                        |                                                                                  | آزمون ویژگی ها                   |            |
| ۵    | دماسنج لیزری            | آزمون ویژگی ها و<br>ایمینی لیزری                                           | ۱۱         | میچ فشار کپسول آتشنشانی<br>(فاقد درجه بندی فقط رنگ بندی دارد که<br>این رنگ بندی نشاندهنده پر یا خالی بودن<br>کپسول است) | استاندارد ملی ۱۳۳۰۰                                                              | آزمون ویژگی ها                   |            |
| ۶    | رطوبت سنج دیجیتالی      | آزمون ویژگی ها                                                             | ۱۲         | ست ترازوی ۱۴ کفه ای                                                                                                     | چنانچه ترازو غیر خودکار<br>باشد استاندارد ملی ۶۵۸۹                               | آزمون ویژگی ها                   |            |

|          |   |  |                                |          |                                                                                                        |     |
|----------|---|--|--------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۴ |  | سایر                           | ۵۱۰۱۲۱۹۰ | پشم، حلاجی نشده و شانه نزده<br>(انعامه)                                                                |     |
|          | ۴ |  | --سایر                         | ۵۱۰۱۲۹۰۰ |                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | - گریونیزه شده - سفید          | ۵۱۰۱۳۰۱۰ |                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | سایر                           | ۵۱۰۱۳۰۹۰ |                                                                                                        |     |
| ویزگی‌ها | ۴ |  | --از بز کشمیری                 | ۵۱۰۲۱۱۰۰ | موی نرم (کرک) یا زیر حیوان، حلاجی نشده یا شانه نزده                                                    |     |
|          | ۴ |  | --سایر                         | ۵۱۰۲۱۹۰۰ |                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | - موی زیر حیوان                | ۵۱۰۲۲۰۰۰ |                                                                                                        |     |
| ویزگی‌ها | ۴ |  | - پشم حلاجی شده                | ۵۱۰۵۱۰۰۰ | پشم، موی نرم (کرک) یا زیر حیوان، حلاجی شده یا شانه زده (از جمله پشم شانه زده به صورت توده «Fragments») | ۱۵۴ |
|          | ۴ |  | -- «پشم شانه زده به صورت توده» | ۵۱۰۵۲۱۰۰ |                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | --سایر                         | ۵۱۰۵۲۹۰۰ |                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | --از بز کشمیری                 | ۵۱۰۵۳۱۰۰ |                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | --سایر                         | ۵۱۰۵۳۹۰۰ |                                                                                                        |     |
| ویزگی‌ها | ۴ |  | - دارای حداقل ۵۵ درصد وزنی پشم | ۵۱۰۶۱۰۰۰ | نخ از پشم حلاجی شده، آماده نشده برای خرده فروشی                                                        | ۱۵۵ |
|          | ۴ |  | دارای کمتر از ۵۵ درصد وزنی پشم | ۵۱۰۶۲۰۰۰ |                                                                                                        |     |
| ویزگی‌ها | ۴ |  | - دارای حداقل ۵۵ درصد وزنی پشم | ۵۱۰۷۱۰۰۰ | نخ از پشم شانه زده، آماده نشده برای خرده فروشی                                                         | ۱۵۶ |
|          | ۴ |  | -- یا نمره بالاتر از ۶۰ متریک  | ۵۱۰۷۲۰۱۰ |                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | ---سایر                        | ۵۱۰۷۲۰۹۰ |                                                                                                        |     |

|     |                                                                                                                                                                                                                                         |          |                                                                                                        |  |  |   |          |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|----------|
| ۱۵۷ | نخ از موی نرم (کرک) حیوان (حلاجی شده یا شانه زده) ، آماده نشده برای خرده فروشی                                                                                                                                                          | ۵۱۰۸۱۰۰۰ | - حلاجی شده                                                                                            |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | ۵۱۰۸۲۰۰۰ | - شانه زده                                                                                             |  |  | ۴ |          |
| ۱۵۸ | نخ از پشم یا از موی نرم (کرک) حیوان، آماده شده برای خرده فروشی                                                                                                                                                                          | ۵۱۰۹۱۰۱۰ | - نخ از پشم دهبافی شده                                                                                 |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | ۵۱۰۹۱۰۹۰ | سایر                                                                                                   |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | ۵۱۰۹۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                 |  |  | ۴ |          |
| ۱۵۹ | نخ از موی زیر حیوان یا از موی پال و دم (از جمله نخ گلبه از موی پال و دم) حتی آماده شده برای خرده فروشی                                                                                                                                  | ۵۱۱۰۰۰۰۰ | نخ از موی زیر حیوان یا از موی پال و دم (از جمله نخ گلبه از موی پال و دم) حتی آماده شده برای خرده فروشی |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |
| ۱۶۰ | پارچه های تار و پود باف از پشم حلاجی شده یا از موی نرم (کرک) حلاجی شده حیوان، توضیح: در صورتی که برای پارچه ها استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آرمون ویژگیها بر اساس روابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. | ۵۱۱۱۱۰۰۰ | - به وزن هر متر مربع حداکثر ۳۰۰ گرم                                                                    |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | ۵۱۱۱۱۹۰۰ | - سایر                                                                                                 |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | ۵۱۱۱۲۰۰۰ | سایر، که عمدتاً یا منحصرأ با رشته های سنللیک یا مصنوعی مخلوط شده باشد.                                 |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | ۵۱۱۱۳۰۰۰ | سایر، که عمدتاً یا منحصرأ با الیاف سنللیک یا مصنوعی مخلوط شده باشد.                                    |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | ۵۱۱۱۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                 |  |  |   |          |
| ۱۶۱ | پارچه های تار و پود باف از پشم شانه زده یا از موی نرم (کرک) شانه زده حیوان                                                                                                                                                              | ۵۱۱۲۱۰۰۰ | - به وزن هر متر مربع حداکثر ۲۰۰ گرم                                                                    |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | ۵۱۱۲۱۹۰۰ | سایر                                                                                                   |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | ۵۱۱۲۲۰۰۰ | سایر، که عمدتاً یا منحصرأ با رشته های مصنوعی یا سنللیک مخلوط شده باشد.                                 |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | ۵۱۱۲۳۰۰۰ | سایر، که عمدتاً یا منحصرأ با الیاف سنللیک یا مصنوعی غیر پکسره مخلوط شده باشد.                          |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                         | ۵۱۱۲۹۰۰۰ | سایر                                                                                                   |  |  |   |          |
| ۱۶۲ | پارچه های تار و پود باف از موی زیر حیوان یا از موی پال و دم                                                                                                                                                                             | ۵۱۱۳۰۰۰۰ | پارچه های تار و پود باف از موی زیر حیوان یا از موی پال و دم                                            |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                                                      |  |   |          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------|--|---|----------|
| ۱۶۲ | پنبه حلاجی شده یا شانه زده                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۵۲۰۳۰۰۰۰ | پنبه غیر وفیل                                        |  | ۴ | ویژگی‌ها |
| ۱۶۴ | <p>پارچه های تار و پود باف از پنبه، که دارای حداقل ۵۸ درصد وزنی پنبه بوده، و وزن هر متر مربع آنها از ۲۰۰ گرم بیشتر نباشد.</p> <p>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.</p> | ۵۲۰۸۱۱۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع حداکثر ۱۰۰ گرم       |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۱۲۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع بیش از ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۱۳۰۰ | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۱۹۰۰ | -- سایر پارچه‌ها                                     |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۲۱۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع حداکثر ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۲۲۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع بیش از ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۲۳۰۰ | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۲۹۰۰ | -- سایر پارچه‌ها                                     |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۳۱۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع حداکثر ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۳۲۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع بیش از ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۳۳۰۰ | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۳۹۰۰ | -- سایر پارچه‌ها                                     |  | ۴ |          |
| ۱۶۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۴۱۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع حداکثر ۱۰۰ گرم       |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۴۲۹۰ | -- سایر                                              |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۴۹۰۰ | -- سایر پارچه‌ها                                     |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۵۲۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع بیش از ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۵۹۰۰ | -- سایر پارچه‌ها                                     |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                                                      |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                                                      |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                                                      |  |   |          |

|                 |   |  |  |                                                                             |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------|---|--|--|-----------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ویژگی‌ها</p> | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۰۹۱۱۰۰ | <p>پارچه های تار و پود باف از پنبه، که دارای حداقل ۸۵ درصد وزنی پنبه بوده و وزن هر متر مربع آنها بیش از ۲۰۰ گرم باشد. <b>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.</b></p> |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سه نخ یا چهارنخ چنانچه باف، همچنین چنانچه مورب باف</p>                | ۵۲۰۹۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها -- پارچه متقال</p>                                      | ۵۲۰۹۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۰۹۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سه نخ یا چهارنخ چنانچه باف، همچنین چنانچه مورب باف</p>                | ۵۲۰۹۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها سفید شده</p>                                            | ۵۲۰۹۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۰۹۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سه نخ یا چهارنخ چنانچه باف، همچنین چنانچه مورب باف</p>                | ۵۲۰۹۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها رنگری شده</p>                                           | ۵۲۰۹۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۰۹۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- پارچه‌های موسوم به «دنیم» (Denim)</p>                                 | ۵۲۰۹۴۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>ویژگی‌ها</p> | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌های سه نخ یا چهارنخ چنانچه باف، همچنین چنانچه مورب باف</p> | ۵۲۰۹۴۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها از نخ های رنگی</p>                                      | ۵۲۰۹۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۰۹۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سه نخ یا چهارنخ چنانچه باف، همچنین چنانچه مورب باف</p>                | ۵۲۰۹۵۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها چاپ شده</p>                                             | ۵۲۰۹۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>ویژگی‌ها</p> | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۱۰۲۱۰۰ | <p>پارچه های تار و پود باف از پنبه، دارای کمتر از ۸۵ درصد وزنی پنبه، عمدتاً یا منحصراً با الیاف سنتتیک یا مصنوعی مخلوط شده و وزن هر متر مربع آنها از ۲۰۰ گرم بیشتر نباشد.</p>                                                                                                               |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها سفید شده</p>                                            | ۵۲۱۰۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|          |   |  |                                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|---|--|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۰۳۱۰۰ | توضیح : در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.                                                                                                                                                                                   |
|          | ۴ |  | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف                | ۵۲۱۰۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها رنگری شده                                          | ۵۲۱۰۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۰۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها از نخ های رنگی                                     | ۵۲۱۰۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۰۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها چاپ شده                                            | ۵۲۱۰۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- سفید (رنگبری) شده (Bleached)                                     | ۵۲۱۱۲۰۰۰ | ۱۶۷<br>پارچه های تار و پود باف از پنبه، دارای کمتر از ۸۵ درصد وزنی پنبه، عمدتاً یا منحصراً با الیاف سنتتیک یا مصنوعی مخلوط شده و وزن هر متر مربع آنها بیش از ۲۰۰ گرم باشد.<br><br>توضیح : در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۱۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف                | ۵۲۱۱۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها رنگری شده                                          | ۵۲۱۱۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۱۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- پارچه های موسوم به «دنیم» (Denim)                                | ۵۲۱۱۴۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف | ۵۲۱۱۴۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها از نخ های رنگی                                     | ۵۲۱۱۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۱۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف                | ۵۲۱۱۵۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها چاپ شده                                            | ۵۲۱۱۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|          |   |  |                                                                                                                    |          |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|----------|---|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- سفید شده                                                                                                        | ۵۲۱۲۱۲۰۰ | سایر پارچه های تار و پود باف از پنبه                                                                                | ۱۶۸ | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                                                                                                       | ۵۲۱۲۱۳۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- از نخ‌های به رنگهای گوناگون                                                                                     | ۵۲۱۲۱۴۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                                                                                                         | ۵۲۱۲۱۵۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- سفید شده                                                                                                        | ۵۲۱۲۲۲۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                                                                                                       | ۵۲۱۲۲۳۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- از نخ‌های به رنگهای گوناگون                                                                                     | ۵۲۱۲۲۴۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- چاپ‌شده                                                                                                         | ۵۲۱۲۲۵۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | - پارچه‌های تار و پودباف که از نخ بسیار مقاوم نایلونی یا از نخ سایر پلی‌آمیدها یا از نخ پلی‌استرها به دست می‌آیند. | ۵۴۰۷۱۰۰۰ | پارچه های تار و پود باف از نخ رشته های سنتتیک، همچنین پارچه های تار و پود باف که از مواد شماره ۵۴۰۴ به دست می آیند. | ۱۶۹ | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |
|          | ۴ |  | ---سایر از پلی‌پروپیلن                                                                                             | ۵۴۰۷۲۰۲۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | ---سایر                                                                                                            | ۵۴۰۷۲۰۹۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- سفیدنشده یا سفیدشده                                                                                             | ۵۴۰۷۴۱۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- رنگری شده                                                                                                       | ۵۴۰۷۴۲۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- از نخ‌های به رنگهای گوناگون                                                                                     | ۵۴۰۷۴۳۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- چاپ‌شده                                                                                                         | ۵۴۰۷۴۴۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- سفیدنشده یا سفید شده                                                                                            | ۵۴۰۷۵۱۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                                                                                                       | ۵۴۰۷۵۲۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  | -- از نخ‌های به رنگهای گوناگون                                                                                     | ۵۴۰۷۵۳۰۰ |                                                                                                                     |     |                                                                                                                                                            |

|          |  |  |          |                                                                     |            |   |
|----------|--|--|----------|---------------------------------------------------------------------|------------|---|
|          |  |  |          | ۵۴۰۷۵۴۰۰                                                            | -- چاپ شده | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۶۱۰۰ | -- که دارای ۸۵ درصد وزنی یا بیشتر رشته های پلی استر غیر تگسیره باشد |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۶۹۰۰ | سایر                                                                |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۷۱۰۰ | -- سفید نشده یا سفید شده                                            |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۷۲۰۰ | -- رنگری شده                                                        |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۷۳۰۰ | -- از نخ های به رنگ های گوناگون                                     |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۷۴۰۰ | -- چاپ شده                                                          |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۸۱۰۰ | -- سفید نشده یا سفید شده                                            |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۸۲۰۰ | -- رنگری شده                                                        |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۸۳۰۰ | -- از نخ های به رنگ های گوناگون                                     |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۸۴۰۰ | -- چاپ شده                                                          |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۹۱۰۰ | -- سفید نشده یا سفید شده                                            |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۹۲۰۰ | -- رنگری شده                                                        |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۹۳۰۰ | -- از نخ های به رنگ های گوناگون                                     |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۹۴۰۰ | -- چاپ شده                                                          |            | ۴ |
| ویژگی ها |  |  |          |                                                                     |            |   |

(تابعه)

پارچه های تار و پود باف از نخ رشته های سنلینگ، همچنین پارچه های تار و پود باف که از مواد شماره ۵۴۰۴ به دست می آیند.

توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.

|          |   |  |                               |          |                                                                                                                                                            |     |
|----------|---|--|-------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۶ |  |                               | ۵۴۰۸۱۰۰۰ | پارچه های تار و پود باف از نخ رشته های مصنوعی، همچنین پارچه های تار و پود باف که از مواد شماره ۵۴۰۵ به دست می آیند.                                        | ۱۷۰ |
|          | ۶ |  | --سفید نشده پاسفید شده        | ۵۴۰۸۲۱۰۰ | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود  |     |
|          | ۶ |  | --رنگری شده                   | ۵۴۰۸۲۲۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | --از نخ های به رنگهای گوناگون | ۵۴۰۸۲۳۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | --چاپ شده                     | ۵۴۰۸۲۴۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | --سفید نشده پاسفید شده        | ۵۴۰۸۳۱۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | --رنگری شده                   | ۵۴۰۸۳۲۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | --از نخ های به رنگهای گوناگون | ۵۴۰۸۳۳۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | --چاپ شده                     | ۵۴۰۸۳۴۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
| ویژگی ها | ۶ |  | --سفید نشده پاسفید شده        | ۵۵۱۲۱۱۰۰ | پارچه های تار و پود باف از الیاف سنتتیک غیر پکسره، که دارای حداقل ۸۵ درصد وزنی الیاف سنتتیک غیر پکسره باشند.                                               | ۱۷۱ |
|          | ۶ |  | --سایر                        | ۵۵۱۲۱۹۰۰ | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |     |
|          | ۶ |  | --سفید نشده پاسفید شده        | ۵۵۱۲۲۱۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | --سایر                        | ۵۵۱۲۲۹۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | --سفید نشده پاسفید شده        | ۵۵۱۲۳۱۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | --سایر                        | ۵۵۱۲۳۹۰۰ |                                                                                                                                                            |     |

|          |   |  |                                                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------|---|--|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۳۱۱۰۰ | <p>پارچه های تاروبودباف از الیاف سنتتیک غیر پگسره، که کمتر از ۸۵ درصد وزن آنها از این الیاف باشد، عمدتاً یا منحصراً با پنبه مخلوط شده، که وزن هر متر مربع آنها از ۱۷۰ گرم بیشتر نباشد.</p> <p><b>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.</b></p> |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، سه نخ یا چهار نخ چدانی، همچنین چدانی مورب باف     | ۵۵۱۳۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بود باف از الیاف غیر پگسره پلی استر                       | ۵۵۱۳۱۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بودباف                                                    | ۵۵۱۳۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۳۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بودباف از الیاف غیر پگسره پلی استر                        | ۵۵۱۳۲۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بود باف                                                   | ۵۵۱۳۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۳۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بودباف                                                    | ۵۵۱۳۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۳۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بودباف                                                    | ۵۵۱۳۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۴۱۱۰۰ | <p>پارچه های تار و بود باف از الیاف سنتتیک غیر پگسره، که کمتر از ۸۵ درصد وزن آنها از این الیاف باشد، عمدتاً یا منحصراً با پنبه مخلوط شده، که وزن هر متر مربع آنها بیش از ۱۷۰ گرم باشد.</p> <p><b>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.</b></p> |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف | ۵۵۱۴۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بودباف                                                    | ۵۵۱۴۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۴۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف | ۵۵۱۴۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|          |          |                                                                                   |  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۵۵۱۴۲۳۰۰ | -- سایر پارچه‌های تار و پود باف از الیاف غیر پگسره پلی‌استر                       |  | ۴ | <p>پارچه های تار و پود باف از الیاف سنتتیک غیر پگسره، که کمتر از ۸۵ درصد وزن آنها از این الیاف باشد، عمدتاً یا منحصراً با پنبه مخلوط شده، که وزن هر متر مربع آنها بیش از ۱۷۰ گرم باشد.</p> <p><b>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.</b></p> |
|          | ۵۵۱۴۲۹۰۰ | -- سایر پارچه‌های تار و پود باف                                                   |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۵۵۱۴۳۰۰۰ | - از نخ‌هایی به رنگهای متفاوت                                                     |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۵۵۱۴۴۱۰۰ | -- از الیاف غیر پگسره پلی‌استر، ساده باف                                          |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی‌ها | ۵۵۱۴۴۲۰۰ | -- از الیاف غیر پگسره پلی‌استر، سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۵۵۱۴۴۳۰۰ | -- سایر پارچه‌های تار و پود باف از الیاف غیر پگسره پلی‌استر                       |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۵۵۱۴۴۹۰۰ | -- سایر پارچه‌های تار و پود باف                                                   |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی‌ها | ۵۵۱۵۱۱۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با الیاف غیر پگسره ریون و یسگور مخلوط شده باشند           |  | ۴ | <p>۱۷۴</p> <p>سایر پارچه های تار و پود باف از الیاف سنتتیک غیر پگسره</p> <p><b>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.</b></p>                                                                                                                   |
|          | ۵۵۱۵۱۲۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با الیاف سنتتیک یا مصنوعی مخلوط شده باشند                 |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۵۵۱۵۱۳۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با پشم یا موی نرم (کرک) حیوان مخلوط شده باشند             |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۵۵۱۵۱۹۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با پشم یا موی نرم (کرک) حیوان مخلوط شده باشند             |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۵۵۱۵۲۱۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با الیاف سنتتیک یا مصنوعی مخلوط شده باشند                 |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۵۵۱۵۲۲۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با پشم یا موی نرم (کرک) حیوان مخلوط شده باشند             |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۵۵۱۵۹۱۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با الیاف سنتتیک یا مصنوعی مخلوط شده باشند                 |  | ۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|    |                                             |                                                                                              |                              |                             |                                                                                              |
|----|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱۳ | فلومتر گاز و مایع                           | آزمون ویژگی ها                                                                               | ۱۹                           | شمارنده متراز پارچه         | آزمون ویژگی ها                                                                               |
| ۱۴ | سطح سنج                                     | آزمون ویژگی ها                                                                               | ۲۰                           | دستگاه توزین و کیسه گیری    | آزمون ویژگی ها                                                                               |
| ۱۵ | ارتفاع سنج مایعات در مخازن                  | آزمون ویژگی ها                                                                               | ۲۱                           | analyzer & power meter      | ایمپی مطابق با استاندارد ملی ۴۲۳۲<br>یا<br>IEC ۶۱۰۱۰<br>"صحت عملکرد مطابق با کاتالوگ دستگاه" |
| ۱۶ | سرعت سنج خودرو کیلومتر شمار خودرو           | آزمون ویژگی ها                                                                               | ۲۲                           | ترانسیمتر دما و فشار        | آزمون ویژگی ها                                                                               |
| ۱۷ | ناخوگراف                                    | آزمون ویژگی ها                                                                               | ۲۳                           | ترمومتر غیر تماسی           | آزمون ویژگی ها                                                                               |
| ۱۸ | انواع مولتی متر و تستر ولتاژ فاکد وسیله ثبت | ایمپی مطابق با استاندارد ملی ۴۲۳۲<br>یا<br>IEC ۶۱۰۱۰<br>"صحت عملکرد مطابق با کاتالوگ دستگاه" | آزمون ویژگی ها و ایمپی و EMC | ۲۴                          | ملمومتر پننج دیواری                                                                          |
|    |                                             | آزمون ویژگی ها                                                                               |                              | استاندارد ملی ۴۲۳۲ فشار سنج |                                                                                              |

پارچه های تار و پودباف از الیاف مصنوعی غیرپکسره توضیح : در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.

|          |   |  |                                |          |
|----------|---|--|--------------------------------|----------|
| ویژگی ها | ۴ |  | -- سفید نشده پا سفید شده       | ۵۵۱۶۱۱۰۰ |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                   | ۵۵۱۶۱۲۰۰ |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگ گوناگون    | ۵۵۱۶۱۳۰۰ |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                     | ۵۵۱۶۱۴۰۰ |
|          | ۴ |  | -- سفید نشده پا سفید شده       | ۵۵۱۶۲۱۰۰ |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                   | ۵۵۱۶۲۲۰۰ |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون | ۵۵۱۶۲۳۰۰ |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                     | ۵۵۱۶۲۴۰۰ |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- سفید نشده پا شده            | ۵۵۱۶۳۱۰۰ |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                   | ۵۵۱۶۳۲۰۰ |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون | ۵۵۱۶۳۳۰۰ |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                     | ۵۵۱۶۳۴۰۰ |
|          | ۴ |  | -- سفید نشده پا سفید شده       | ۵۵۱۶۴۱۰۰ |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                   | ۵۵۱۶۴۲۰۰ |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون | ۵۵۱۶۴۳۰۰ |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                     | ۵۵۱۶۴۴۰۰ |
|          | ۴ |  | -- سفید نشده پا سفید شده       | ۵۵۱۶۹۱۰۰ |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                   | ۵۵۱۶۹۲۰۰ |

|          |   |  |  |          |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|----------|---|--|--|----------|-----------------------------------------------------|-----|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |   |  |  | ۵۵۱۶۹۳۰۰ | -- از نخ‌های به رنگهای گوناگون                      |     |  |  | (نامه) پارچه های تار و پودنیاف از الیاف مصنوعی غیرپکره                                                                                                     |
|          |   |  |  | ۵۵۱۶۹۳۰۰ | -- چاپ شده                                          |     |  |  | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۱۱۰ | منسوج نیافته مورد مصرف در پوشاک و نوار بهداشتی ❖    | ۱۷۶ |  |  | منسوج نیافته مورد مصرف در پوشاک و نوار بهداشتی و ملحفه پکیار مصرف استریل مورد مصرف در پزشکی                                                                |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۱۲۱ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۱۲۲ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۱۲۹ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۲۱۰ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۲۲۱ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۲۲۲ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۲۲۹ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۳۱۱ | -- ملحفه پکیار مصرف استریل مورد مصرف در پزشکی ❖     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۳۱۲ | ***منسوج نیافته مورد مصرف در پوشاک و نوار بهداشتی ❖ |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۳۱۹ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۳۲۱ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۳۲۹ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۴۱۰ | منسوج نیافته مورد مصرف در پوشاک و نوار بهداشتی ❖    |     |  |  |                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۴۲۰ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۹۱۰۰ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۹۲۰۰ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  |          |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |

|             |   |  |                                                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|---|--|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | ۴ |  |                                                                                   | ۵۶۰۳۹۳۰۰ | منسوج نیافته مورد مصرف در پوشاک و نوار بهداشتی و ملحفه پتگیار مصرف                                                                                                                                                                                                          |
|             | ۴ |  |                                                                                   | ۵۶۰۳۹۴۰۰ | لسترپل مورد مصرف در پزشکی                                                                                                                                                                                                                                                   |
| برجسب گذاری | ۴ |  | انواع فرش ماشینی                                                                  | ۵۷۰۵۰۰۹۰ | سایر فرش ها و کفپوشها از مواد نسجی ، حتی آماده مصرف                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها    | ۴ |  | - از پشم یا از موی نرم (کرک) حیوان                                                | ۵۸۰۱۱۰۰۰ | <p>پارچه های مخمل و پلوش تار و پودباف و پارچه های شنبیل، غیر از پارچه های مشمول شماره ۵۸۰۲ یا ۵۸۰۶</p> <p><b>توضیح : در صورتی که برای پارچه استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود</b></p> |
|             | ۴ |  | -- پارچه های مخمل و پلوش با پرز بودی، قطع نشده                                    | ۵۸۰۱۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- سایر پارچه های مخمل و پلوش با پرز بودی قطع شده، راه راه (مخمل کبریخی Corduroy) | ۵۸۰۱۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- سایر پارچه های مخمل و پلوش با پرز بودی                                         | ۵۸۰۱۲۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- پارچه های شنبیل                                                                | ۵۸۰۱۲۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | پارچه های مخمل و پلوش                                                             | ۵۸۰۱۲۷۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- پارچه مخمل و پلوش با پرز بودی                                                  | ۵۸۰۱۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- پارچه های مخمل و پلوش با پرز بودی، قطع شده، راه راه (مخمل کبریخی Corduroy)     | ۵۸۰۱۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | مخمل دستباف                                                                       | ۵۸۰۱۳۳۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | ---                                                                               | ۵۸۰۱۳۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- پارچه های شنبیل                                                                | ۵۸۰۱۳۶۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- پارچه های مخمل و پلوش                                                          | ۵۸۰۱۳۷۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | - از سایر مواد نسجی                                                               | ۵۸۰۱۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|          |   |  |          |                                                              |                                                                                                                                                                                                        |     |
|----------|---|--|----------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |  | ۵۸۰۳۰۰۰۰ | گاز، بغیر از پارچه های باریک                                 | ۵۸۰۶ (Gauze) به غیر از پارچه های باریک مشمول ردیف ۵۸۰۶                                                                                                                                                 | ۱۷۹ |
|          | ۴ |  | ۵۸۰۳۱۰۰۰ | تور بافت‌ها و سایر پارچه‌های توری                            | تور بافت‌ها (Tulle) و سایر پارچه های توری غیر از پارچه های تار و بود بافت، کشیاف یا قلاب بافت، به صورت توب، نوار، دانتل‌ها (Lace) یا فرم مشخص (In motifs) غیر از پارچه های مشمول شماره ۶۰۰۲ لغایت ۶۰۰۶ | ۱۸۰ |
|          | ۴ |  | ۵۸۰۳۲۱۰۰ | -- از الیاف سندلیک با مصنوعی                                 |                                                                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | ۵۸۰۳۲۹۰۰ | -- از سایر مواد نسجی                                         |                                                                                                                                                                                                        |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۱۰ | --- از پلی آمید ۶ آغشته شده                                  | پارچه استخوان بندی لاستیک چرخ تهیه شده از نخ های نایلون یا سایر پلی آمیدها، پلی استرها یا ریبون و پیگور با مقاومت بالا                                                                                 | ۱۸۱ |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۲۰ | ---- از پلی آمید ۶ آغشته نشده                                |                                                                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۳۰ | ---- از پلی آمید ۶ و ۶ آغشته شده                             |                                                                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۴۰ | --- از پلی آمید ۶ و ۶ آغشته نشده                             |                                                                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۵۰ | --- شپفر (Chiefer) مخصوص استخوان بندی لاستیک چرخ             |                                                                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۹۰ | --- منسوج تایر (پارچه استخوان بندی) ❊                        |                                                                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۲۰۱۰ | --- منسوج تایر (پارچه استخوان بندی) از پلی استر آغشته شده ❊  |                                                                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۲۰۲۰ | --- منسوج تایر (پارچه استخوان بندی) از پلی استر آغشته نشده ❊ |                                                                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۹۰۰۰ | --- منسوج تایر (پارچه استخوان بندی) ❊                        |                                                                                                                                                                                                        |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | ۶۰۰۱۱۰۰۰ | پارچه‌های معروف به «پرز بلند»                                | پارچه های مخمل و پلوش، از جمله پارچه های معروف به پرز بلند (long pile) و پارچه های پرز حلقوی، کشیاف یا قلاب بافت                                                                                       | ۱۸۲ |
|          | ۴ |  | ۶۰۰۱۲۱۰۰ | -- از پنبه                                                   |                                                                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | ۶۰۰۱۲۲۰۰ | -- از الیاف سندلیک با مصنوعی                                 |                                                                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  | ۶۰۰۱۲۹۰۰ | -- از سایر مواد نسجی                                         |                                                                                                                                                                                                        |     |

توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبلی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود

|          |   |  |  |                              |          |                                                                                                                                                           |
|----------|---|--|--|------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۶ |  |  | -- از پنبه                   | ۶۰۰۱۹۱۰۰ | - پارچه های حلقوی سه بعدی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند                                                                                                |
|          | ۶ |  |  | -- از الیاف سندلیک با مصنوعی | ۶۰۰۱۹۲۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- از سایر مواد نسجی         | ۶۰۰۱۹۹۰۰ | (ادامه) پارچه های مخمل و پلوش، از جمله پارچه های معروف به برزیلند (long pile) و پارچه های پرز حلقوی، کشاف یا قلاب باف                                     |
| ویژگی ها | ۶ |  |  | -- سفید نشده یا سفید شده     | ۶۰۰۵۲۱۰۰ | پارچه های کشاف تری ( از جمله آنهایی که به وسیله ماشین کشاف برای بافی تهیه می شوند) غیر از پارچه های مشمول شماره ۶۰۰۱ لغایت ۶۰۰۴                           |
|          | ۶ |  |  | -- رنگ شده                   | ۶۰۰۵۲۲۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- از نخیایی با رنگهای مختلف | ۶۰۰۵۲۳۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- چاپ شده                   | ۶۰۰۵۲۴۰۰ | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود |
|          | ۶ |  |  | -- سفید نشده یا سفید شده     | ۶۰۰۵۲۱۰۰ | - پارچه های حلقوی سه بعدی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند                                                                                                |
|          | ۶ |  |  | -- رنگ شده                   | ۶۰۰۵۲۲۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- از نخیایی با رنگهای مختلف | ۶۰۰۵۲۳۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- چاپ شده                   | ۶۰۰۵۲۴۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- سایر                      | ۶۰۰۵۹۰۰۰ |                                                                                                                                                           |
| ویژگی ها | ۶ |  |  | -- سفید نشده یا سفید شده     | ۶۰۰۶۲۱۰۰ | سایر پارچه های کشاف یا قلاب باف                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- رنگ شده                   | ۶۰۰۶۲۲۰۰ | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود |
|          | ۶ |  |  | -- از نخیایی با رنگهای مختلف | ۶۰۰۶۲۳۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- چاپ شده                   | ۶۰۰۶۲۴۰۰ | - پارچه های حلقوی سه بعدی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند                                                                                                |
|          | ۶ |  |  | -- سفید نشده یا سفید شده     | ۶۰۰۶۲۱۰۰ |                                                                                                                                                           |

|          |   |  |                               |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------|---|--|-------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۴ |  | -- رنگ شده                    | ۶۰۰۶۳۲۰۰ | <p>(ادامه)</p> <p>سایر پارچه های کشیاف یا قلاب باف</p> <p>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود</p> <p>- پارچه های حلقوی سه بعدی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند</p>                                                                               |
|          | ۴ |  | -- از نخپایی با رنگهای مختلف  | ۶۰۰۶۳۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                    | ۶۰۰۶۳۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- سفید نشده یا سفید شده      | ۶۰۰۶۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- رنگ شده                    | ۶۰۰۶۴۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- از نخپایی با رنگهای مختلف  | ۶۰۰۶۴۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                    | ۶۰۰۶۴۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- از سایر مواد نجی           | ۶۱۰۱۲۰۰۰ | <p>۱۸۵</p> <p>پالتو و نیم پالتو، رنا، شل، شل پاشلق دار، آنوراک، بادگیر، ژاکت بادگیر و لشیای هماند، مردانه یا پسرانه، کشیاف یا قلاب باف، به استثنای لشیای مشمول شماره ۶۱۰۳</p>                                                                                                                                                                                           |
|          | ۴ |  | از سایر مواد ناجی             | ۶۱۰۱۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۲۱۰۰۰ | <p>۱۸۶</p> <p>پالتو و نیم پالتو، رنا، شل، شل پاشلق دار، آنوراک، بادگیر، ژاکت بادگیر و لشیای هماند، زنانه یا دخترانه، کشیاف یا قلاب باف، به استثنای لشیای مشمول شماره ۶۱۰۳</p>                                                                                                                                                                                           |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | از سایر مواد ناجی             | ۶۱۰۲۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۲۲۰۰ | <p>۱۸۷</p> <p>لباس به صورت دست به صورت مجموعه (Ensemble)، ژاکت، ژاکت ورزشی، شلوار، شلوار سرهم دارای بند و پیش بند، نیم شلوار و شلوار خیلی کوتاه (غیر از لباس شنا) مردانه یا پسرانه، کشیاف یا قلاب باف.</p> <p>توضیح: در صورتی که برای پوشاک استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود</p> |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- از سایر مواد نجی           | ۶۱۰۳۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نجی           | ۶۱۰۳۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|          |   |  |                               |          |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|----------|---|--|-------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی ها | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۴۱۰۰ | لدامه (لباس به صورت دست به صورت مجموعه (Ensemble) ژاکت، ژاکت ورزشی، شلوار، شلوار سرهم دارای بند و پیش بند، نیم شلوار و شلوار خیلی کوتاه (غیر از لباس شتا) مردانه یا پسرانه، کشپاف یا قلاب پاف.                               |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۴۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | سایر                          | ۶۱۰۳۴۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۴۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- از پنبه                    | ۶۱۰۳۴۵۰۰ | لباس به صورت دست به صورت مجموعه (Ensemble) ژاکت، ژاکت ورزشی، پیراهن بلند dress، دامن، دامن شلوازی، شلوار، شلوار سرهم دارای بند و پیش بند، نیم شلوار و شلوار خیلی کوتاه (غیر از لباس شتا زنانه یا دخترانه، کشپاف یا قلاب پاف. | ۱۸۸ |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۴۶۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۴۷۰۰ | توضیح: در صورتی که برای پوشاک استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود                                                                        |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۴۸۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۵۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۵۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۵۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۵۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۵۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۵۶۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۵۷۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۵۸۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۶۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۶۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |

|          |   |  |  |          |                                                                                                                                                                          |     |
|----------|---|--|--|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | ۶۱۰۵۱۰۰۰ | پیراهن مردانه یا پسرانه، کشیاف یا قلاب باف                                                                                                                               | ۱۸۹ |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۵۹۰۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | ۶۱۰۶۱۰۰۰ | پیراهن، بلوز (Blouse)، میزبیه (Shirt blouse) زنانه یا دخترانه، کشیاف یا قلاب باف.                                                                                        | ۱۹۰ |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۶۹۰۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۱۱۰۰ | شورت، زیر شلوار، پیراهن خواب، پیژاما، لباس حوله حمام، روب دوشامبر و اشیای هم‌اند، مردانه یا پسرانه، کشیاف یا قلاب باف                                                    | ۱۹۱ |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۱۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۲۱۰۰ | از پنبه                                                                                                                                                                  |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۲۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۹۱۰۰ | از پنبه                                                                                                                                                                  |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۹۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۱۹۰۰ | زیردامنی یا زیرپیراهنی، ژوپون، شورت (Slip) تنگه، پیراهن خواب، پیژاما، لباس توی خانه، لباس حوله ای حمام، روب دوشامبر و اشیاء هم‌اند، زنانه یا دخترانه، کشیاف یا قلاب باف. | ۱۹۲ |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۲۱۰۰ | از پنبه                                                                                                                                                                  |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۲۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۳۱۰۰ | از پنبه                                                                                                                                                                  |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۳۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۹۱۰۰ | از پنبه                                                                                                                                                                  |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۹۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |

|     |                                                                                                       |          |                     |  |  |                 |   |          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|--|--|-----------------|---|----------|
| ۱۹۳ | تی شرت (T-shirt)، زیر پوش چسبان و هماند کشاف یا قلاب باف.                                             | ۶۱۰۹۱۰۰۰ | - از پنبه           |  |  |                 | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                       | ۶۱۰۹۹۰۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  |  |                 | ۴ |          |
| ۱۹۴ | پیراهن پله اسکی، پولوور (Pullover)، کاردیگان، جلیقه ها (Waist Cones) و اشیاء هماند، کشاف یا قلاب باف. | ۶۱۱۰۱۱۰۰ | - از پشم            |  |  |                 | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۰۱۲۰۰ | از یز کشمیر         |  |  |                 | ۴ |          |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۰۱۹۰۰ | سایر                |  |  |                 | ۴ |          |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۰۲۰۰۰ | از پنبه             |  |  |                 | ۴ |          |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۰۹۰۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  |  |                 | ۴ |          |
| ۱۹۵ | لباس و مظهر عات لباس نوزادان، کشاف یا قلاب باف                                                        | ۶۱۱۱۲۰۰۰ | - از پنبه           |  |  |                 | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۱۹۰۰۰ | - از سایر مواد نسجی |  |  |                 | ۴ |          |
| ۱۹۶ | گرمکن ورزشی به صورت دست، لباس اسکی به صورت دست و لباس شتا، کشاف یا قلاب باف.                          | ۶۱۱۳۱۱۰۰ | - از پنبه           |  |  | الزام ارائه COI | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۳۱۹۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  |  | الزام ارائه COI | ۴ |          |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۳۳۹۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  |  | الزام ارائه COI | ۴ |          |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۳۴۹۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  |  | الزام ارائه COI | ۴ |          |
| ۱۹۷ | سایر لباس ها ، کشاف یا قلاب باف                                                                       | ۶۱۱۳۲۰۰۰ | - از پنبه           |  |  |                 | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۳۹۰۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  |  |                 | ۴ |          |

|          |   |  |                 |                                                                                                  |          |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|----------|---|--|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |  | الزام ارائه COI | -- جوراب واریس                                                                                   | ۶۱۱۵۱۰۱۰ | جوراب شلاری (Panty hose tights) جوراب های زنانه (Stockings) جوراب ها (Socks) و سایر جوراب آلات شامل جوراب آلات تراکم (Compression) طرح بندی شده (graduated) (برای مثال، جوراب های واریس) و پای پوش ها (Footwear) بدون پلار برهن کتف (Soles) کشیاف (Knitted) یا قالب بافی شده | ۱۹۸ |
|          | ۴ |  | الزام ارائه COI | جوراب ضد آمبولی                                                                                  | ۶۱۱۵۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  |                 | -- از دیگر مواد منسوج                                                                            | ۶۱۱۵۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  |                 | از پشم یا موی نرم (ترک) حیوان                                                                    | ۶۱۱۵۹۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  |                 | از پنبه                                                                                          | ۶۱۱۵۹۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |                 | -- از سایر مواد نسجی                                                                             | ۶۱۱۵۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  |                 | از پشم یا موی نرم (ترک) حیوان                                                                    | ۶۱۱۶۹۱۰۰ | دستکش ، دستکش یا انگشتی و نیم دستکش ، کشیاف یا قالب باف                                                                                                                                                                                                                      | ۱۹۹ |
|          | ۴ |  |                 | از پنبه                                                                                          | ۶۱۱۶۹۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |                 | -- از سایر مواد نسجی                                                                             | ۶۱۱۶۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  |                 | -- شال، اثارپ، دستمال گردن، کاشکول، چادر و روسری، مقنعه و روبند و تور صورت (Veil) و اشیاء همانند | ۶۱۱۷۱۰۰۰ | سایر منظرعات لباس دوخته و مهیاد کشیاف یا قالب بافد اجزاء لباس یا منظرعات لباس، کشیاف یا قالب باف                                                                                                                                                                             | ۲۰۰ |
|          | ۴ |  |                 | -- عیای دست باف از پشم شتر                                                                       | ۶۲۰۱۲۰۱۰ | پالتو و نیم پالتو ، ردا ، شل ، شل باشلق دار ، آنوراک ، بادگیر ، ژاکت بادگیر و اشیای همانند ، مردانه یا پسرنه ، کشیاف یا قالب باف ، به استثنای اشیای مشعول شماره ۶۲۰۲                                                                                                         | ۲۰۱ |
|          | ۴ |  |                 | -- سایر                                                                                          | ۶۲۰۱۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  |                 | از پنبه                                                                                          | ۶۲۰۱۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  |                 | کاپشن لنگی ، کاپشن کوهنوردی                                                                      | ۶۲۰۱۴۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          |   |  |                 | سایر                                                                                             | ۶۲۰۱۴۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  |                 | -- از سایر مواد نسجی                                                                             | ۶۲۰۱۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |

|    |                                        |                                                                                              |                |    |                                          |                |
|----|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|------------------------------------------|----------------|
| ۲۵ | مولتی متر ها و تسترهای دارای وسیله ثبت | ایمپی مطابق با استاندارد ملی ۴۲۳۲<br>یا<br>IEC ۶۱۰۱۰<br>"صحت عملکرد مطابق با کاتالوگ دستگاه" | آزمون ویژگی ها | ۲۷ | دارای های ترموستات سنسور اندازه گیری دما | آزمون ویژگی ها |
| ۲۶ | PH METER                               | با استاندارد ملی ۴۱۲۵                                                                        | آزمون ویژگی ها | -- | --                                       | --             |

یادآوری: فهرست ذکر شده برخی از کالاهای این حوزه را در بر می گیرد. بر اساس قانون تقویت توسعه نظام استاندارد مرکز اندازه شناسی، اوزان و مقیاسها تنها مرجع رسمی ابلاغ مقررات در این حوزه می باشد.

|          |   |  |  |                               |          |                                                                                                                                                                       |     |
|----------|---|--|--|-------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم حیوان (کرک) | ۶۲۰۲۲۰۰۰ | پالتو و نیم پالتو، ردا، شل، شل پاشلق دار، آنوراک، بادگیر، ژاکت بادگیر و اشیای هم‌اند، زنانه یا دخترانه، کتشفاف یا قلاب باف، به استثنای اشیای مشمول شماره ۶۲۰۳         | ۲۰۲ |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲۰۲۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | کاپشن لکی، کاپشن کوهنوردی     | ۶۲۰۲۴۰۱۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | سایر                          | ۶۲۰۲۴۰۹۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | سایر                          | ۶۲۰۲۴۰۹۰ |                                                                                                                                                                       |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۱۱۰۰ | لباس به صورت دست، به صورت مجموعه (Ensemble)، ژاکت، ژاکت ورزشی، شلوار، شلوار سرهم دارای بند و پیش بند، نیم شلوار و شلوار خیلی کوتاه (غیر از لباس شنا) مردانه یا پسرنه. | ۲۰۳ |
|          | ۴ |  |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۱۹۲۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | -- سایر                       | ۶۲۰۳۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲۰۳۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲۰۳۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲۰۳۴۲۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۴۱۱۰۰ | لباس به صورت دست به صورت مجموعه (Ensemble)، ژاکت، ژاکت ورزشی، پیراهن بلند dress، دامن، دامن شلوازی، شلوار، شلوار سرهم                                                 | ۲۰۴ |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲۰۴۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |



|          |   |  |  |                               |            |                                                                                                                                    |     |
|----------|---|--|--|-------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | از ابریشم یا اخلال ابریشم     | ۶۲,۶۱۰,۰۰۰ | پیراهن ، بلور ، بلور شمیریه ، زنانه یا دخترانه                                                                                     | ۲۰۶ |
|          | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲,۶۲۰,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۶۳۰,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۶۹۰,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۷۱۱,۰۰۰ | زیر پوش چسبان و همانند ، شورت ، زیر شلوازی ، پیراهن خواب ، پیژاما ، لباس حوله حمام ، روبندوشامبر و اشیای همانند ، مردانه یا پسرنه  | ۲۰۷ |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۷۱۹,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۷۲۱,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۷۲۹,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۷۹۱,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۷۹۹,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۸۱۹,۰۰۰ | زیر پوش چسبان و همانند ، شورت ، زیر شلوازی ، پیراهن خواب ، پیژاما ، لباس حوله حمام ، روبندوشامبر و اشیای همانند ، زنانه یا دخترانه | ۲۰۸ |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۸۲۱,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۸۲۹,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۸۹۱,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۸۹۹,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۹۲۰,۰۰۰ | لباس و مفرعات لباس نوزادان                                                                                                         | ۲۰۹ |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۹۹۰,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |

|   |   |                |                                                                                                          |          |                                                                                               |     |
|---|---|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ۶ | ۶ | فرام ارائه COI | پوشاک حفاظتی برای آتش نشانها و دستکش حفاظتی برای آتش نشان ها                                             | ۶۲۱۱۳۳۰۰ | پوشاک حفاظتی برای آتش نشانها و دستکش حفاظتی برای آتش نشانها                                   | ۲۱۰ |
|   |   |                |                                                                                                          | ۶۲۱۱۳۹۰۰ |                                                                                               |     |
| ۶ | ۶ |                | - پستان بند و سینه بند                                                                                   | ۶۲۱۲۱۰۰۰ | پستان بند ، گن ، کرست ، بند شلوار ، بند جوراب و اشیای همانند و اجرای آنها حتی کشف پا قلاب باف | ۲۱۱ |
|   |   |                |                                                                                                          | ۶۲۱۲۲۰۰۰ |                                                                                               |     |
|   |   |                |                                                                                                          | ۶۲۱۲۳۰۰۰ |                                                                                               |     |
|   |   |                |                                                                                                          | ۶۲۱۲۹۰۰۰ |                                                                                               |     |
| ۶ | ۶ |                | - از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان                                                                          | ۶۲۱۲۲۰۰۰ | شال، اشراب، دستمال گردن، کاشکول، چادر و روسری، مقنعه و روبند و تور صورت (Veil) و اشیاء همانند | ۲۱۲ |
|   |   |                |                                                                                                          | ۶۲۱۲۳۰۰۰ |                                                                                               |     |
|   |   |                |                                                                                                          | ۶۲۱۲۴۰۰۰ |                                                                                               |     |
|   |   |                |                                                                                                          | ۶۲۱۲۹۰۰۰ |                                                                                               |     |
| ۶ | ۶ | فرام ارائه COI | دستکش هند آتش بر اساس الیاف آرامید<br>دستکش حفاظتی برای آتش نشانها                                       | ۶۲۱۶۰۰۱۰ | دستکش ، دستکش یک انگشتی و نیم دستکش                                                           | ۲۱۳ |
|   |   |                |                                                                                                          | ۶۲۱۶۰۰۹۰ |                                                                                               |     |
| ۶ | ۶ |                | - پتوهای برقی                                                                                            | ۶۳۰۱۱۰۰۰ | پتو زیر انداز سفری پتوهای برقی تشکچه های برقی                                                 | ۲۱۴ |
|   |   |                |                                                                                                          | ۶۳۰۱۲۰۰۰ |                                                                                               |     |
|   |   |                |                                                                                                          | ۶۳۰۱۹۰۰۰ |                                                                                               |     |
| ۶ | ۶ |                | - سایر پتوها و زیر اندازهای سفری توضیح : از این ترفه تشکچه های برقی از نظر ایمنی الکتریکی آرمون می گردند | ۶۳۰۱۱۰۰۰ |                                                                                               |     |
|   |   |                |                                                                                                          | ۶۳۰۱۹۰۰۰ |                                                                                               |     |

|          |   |                                                |                                                             |          |                                                                                                                                                                           |     |
|----------|---|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |                                                | -- از الیاف سندلیک                                          | ۶۳۰۶۱۲۰۰ | روپوش کلا، برده ساین، برده ساین در و پنجره ، چادر ، پاتیان برای<br>کشتی ، برای نخه های پاتیان دار یا برای ارئه های شرعی الشیای اردوونی                                    | ۲۱۵ |
|          | ۴ |                                                | -- از سایر مواد نسجی                                        | ۶۳۰۶۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                | -- از الیاف سندلیک                                          | ۶۳۰۶۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                | -- از سایر مواد نسجی                                        | ۶۳۰۶۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                | - تشک‌های بادی (Pneumatic)                                  | ۶۳۰۶۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
| ویژگی‌ها | ۴ | الزام ارئه COI                                 | کفش هد آتش                                                  | ۶۴۰۱۱۰۱۰ | کفش های هد آب با تخت بپرونی و روپه از کلتجو یا پلاستیک ، که نه روپه<br>با دوختن ، میخ برج کردن ، میخ زدن ، پیچ کردن ، پلاک کردن، یا<br>قرابندهای مشابه به هم متصل شده اند | ۲۱۶ |
|          | ۴ |                                                | کفش‌های ایمنی برای استفاده در مشاغل حرفه ای                 | ۶۴۰۱۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                           |     |
| ویژگی‌ها | ۴ | الزام ارئه COI                                 | کفش هد آتش و چکمه های آتش نشانی                             | ۶۴۰۲۱۹۹۰ | سایر کفش های که تخت بپرونی و روپه از کلتجو یا پلاستیک باشند .                                                                                                             | ۲۱۷ |
|          | ۴ |                                                |                                                             | ۶۴۰۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                |                                                             | ۶۴۰۲۹۱۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                |                                                             | ۶۴۰۲۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |                                                | - سایر کفش‌ها که در قسمت جلو دارای سر پنجه محافظ قاری باشند | ۶۴۰۳۴۰۰۰ | کفش با تخت بپرونی و روپه از کلتجو ، پلاستیک چرم طبیعی یا دوباره ساخته<br>شده و با روپه از چرم طبیعی .                                                                     | ۲۱۸ |
|          | ۴ | برای کفش و چکمه<br>آتش نشانی الزام<br>ارئه COI | -- کفش هد آتش و کفش ایمنی برای استفاده در مشاغل حرفه ای     | ۶۴۰۳۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ |                                                |                                                             | ۶۴۰۳۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ | الزام ارئه COI                                 | - چکمه های طبی برای پسران ، جوانان و مردان                  | ۶۴۰۳۹۱۱۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          |   |                                                | - چکمه های طبی برای پسران ، جوانان و مردان                  | ۶۴۰۳۹۱۹۰ |                                                                                                                                                                           |     |
|          | ۴ | الزام ارئه COI                                 | -- کفش هد آتش و چکمه های آتش نشانی                          | ۶۴۰۳۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                           |     |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                                                                     |                                                         |   |          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---|----------|
| ۲۱۹ | سایر کفش ها                                                                                                                                                                                                                                                       | ۶۴۰۵۲۰۱۰ | --- کفش ضدآتش فاقد پدیده نوز                                                        | الزام ارائه COI                                         | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۴۰۵۲۰۹۰ | --- کفش آتش نشانی                                                                   | الزام ارائه COI                                         | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۴۰۵۹۰۰۰ | --- چکمه های طبی برای پسران ، جوانان و مردان                                        | الزام ارائه COI                                         | ۴ |          |
| ۲۲۰ | سایر کلاه ها حتی آستر شده یا تزئین شده                                                                                                                                                                                                                            | ۶۵۰۶۱۰۱۰ | --- کلاه ضدآتش فاقد پدیده نوز                                                       | الزام ارائه COI                                         | ۴ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۵۰۶۱۰۲۰ | --- کلاه ایمنی موتورسواران یا دوچرخه سواران                                         |                                                         | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۵۰۶۱۰۹۰ | --- سایر (انواع کلاه ایمنی)                                                         |                                                         | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۵۰۶۹۱۰۰ | --- از کتوچو یا از مانده پلاستیک                                                    |                                                         | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۵۰۶۹۹۰۰ | --- از سایر مواد                                                                    |                                                         | ۴ |          |
| ۲۲۱ | عصا ، عصای صندلی شو ، شاقی ، تازیانه ، تعلیمی و همانند                                                                                                                                                                                                            | ۶۶۰۲۰۰۰۰ | انواع عصای صندلی و انواع واکر                                                       |                                                         | ۹ | ویژگی ها |
| ۲۲۲ | سنگ آسیاب ، سنگ سنباده ، سنگ چرخ تراش ، و همانند ، بدون پایه برای ساییدن ، تیز کردن ، صیقل دادن ، میزان کردن ، یا بریدن ، سنگ برای تیز کردن یا صیقلی کردن یا دست ، قطعات آنها ، از سنگ طبیعی ، یا مصنوعی یا فشرده شده یا از سرامیک ، یا با بدون اجزا از سایر مواد | ۶۸۰۴۱۰۰۰ | --- انواع سنگهای برش و سایش                                                         |                                                         | ۶ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۸۰۴۲۱۰۰ |                                                                                     |                                                         | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۸۰۴۲۲۳۰ |                                                                                     |                                                         | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۸۰۴۲۲۹۰ |                                                                                     |                                                         | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۸۰۴۲۳۰۰ |                                                                                     |                                                         | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                                                                     |                                                         | ۶ |          |
| ۲۲۳ | پشم بدست آمده از تفله مذاب قزاق ، از جوش ، از صخره و پشم های معدنی همانند حتی مخلوط شده آنها با هم به صورت توده ، ورق یا رول                                                                                                                                      | ۶۸۰۶۱۰۹۰ | عایقهای حرارتی مورد استفاده در ساختمان بر پایه پشم های معدنی ( پشم شیشه و پشم سنگ ) |                                                         | ۲ | ویژگی ها |
| ۲۲۴ | اشیای ساخته شده از اسفالت یا از مواد همانند ( مثلا قیر نفت ، زفت فطران ( زغال سنگ )                                                                                                                                                                               | ۶۸۰۷۱۰۱۰ | --- عایق های رطوبتی مورد معرفی در پوشش سقف، نعل، بام، کف، دیوار،                    | الزام ارائه COI برای عایق های رطوبتی به استثنای ایزوگام | ۲ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۶۸۰۷۱۰۹۰ | این                                                                                 |                                                         | ۲ |          |

|          |   |                 |  |                                                                  |                      |                                                                                                                                                                                                                               |     |
|----------|---|-----------------|--|------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۲ |                 |  | --- بلوک و آجر برای ساختمان ❖                                    | ۶۸۱۰۱۱۱۰             | اشیاء ساخته شده از سیمان، از بتن یا از سنگ مصنوعی، حتی مسلح شده                                                                                                                                                               | ۲۲۵ |
|          | ۲ |                 |  |                                                                  | ۶۸۱۰۱۱۹۰             |                                                                                                                                                                                                                               |     |
|          | ۲ |                 |  | --- مورد مصرف در سقف، بام                                        | ۶۸۱۰۱۹۱۰             |                                                                                                                                                                                                                               |     |
|          | ۲ |                 |  | --- مورد مصرف برای سنگفرش                                        | ۶۸۱۰۱۹۲۰             |                                                                                                                                                                                                                               |     |
|          | ۲ |                 |  | --- از بتن                                                       | ۶۸۱۰۱۹۳۰             |                                                                                                                                                                                                                               |     |
| ویژگی‌ها | ۲ |                 |  | - حاوی پنبه نسوز (Asbestos)                                      | ۶۸۱۱۴۰۰۰             | اشیاء ساخته شده از سیمان و پنبه نسوز، از سیمان و سولفور و همدند.                                                                                                                                                              | ۲۲۶ |
|          | ۲ | الزام ارائه COI |  | --- ورق‌های موجدار (Corrugated sheets)                           | ۶۸۱۱۸۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                               |     |
|          | ۲ | الزام ارائه COI |  | --- سایر ورق‌ها، پانل‌ها و سقایی‌های (Tiles) و اقدام مشابه       | ۶۸۱۱۸۲۰۰             |                                                                                                                                                                                                                               |     |
|          | ۲ | الزام ارائه COI |  | --- سایر اقدام (Articles)                                        | ۶۸۱۱۸۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                               |     |
| ویژگی‌ها | ۲ | الزام ارائه COI |  | پوشاک حفاظتی برای آتش نشانیها و دستگاه حفاظتی برای آتش نشانیها ❖ | ۶۸۱۲۹۱۰۰<br>۶۸۱۲۹۹۰۰ | الیاف پنبه نسوز کار شده ، مخلوط‌ها بر اساس پنبه نسوز یا بر اساس پنبه نسوز یا کربنات منیزیم ، اشیای ساخته شده از این مخلوط ها ، یا از پنبه نسوز ، حتی مسلح شده ، غیر از آنهایی که مشمول شماره ۶۸۱۱ یا ۶۸۱۲ می شوند             | ۲۲۷ |
|          |   |                 |  |                                                                  |                      |                                                                                                                                                                                                                               |     |
| ویژگی‌ها | ۸ |                 |  | --- لنت صفحه کلاچ و لنت ترمز برای وسایل نقلیه موتوری ❖           | ۶۸۱۲۲۰۰۰             | لقطعات سایش و اشیای مربوطه به آنها مثلاً ورق ، رول ، نوار سگمت ، دیسک ، واشر ، بالشتک ، سوار نشده برای ترمز ، برای کلاچ یا همدند ، بر اساس پنبه نسوز یا سایر مواد معدنی یا سولفور ، حتی ترکیب شده با مواد نسجی یا سایر مواد . | ۲۲۸ |
|          | ۸ |                 |  |                                                                  | ۶۸۱۳۸۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                               |     |
|          | ۸ |                 |  |                                                                  | ۶۸۱۳۸۹۱۰             |                                                                                                                                                                                                                               |     |
|          | ۸ |                 |  |                                                                  | ۶۸۱۳۸۹۹۰             |                                                                                                                                                                                                                               |     |
| ویژگی‌ها | ۲ | الزام ارائه COI |  | - آجر ساختمان                                                    | ۶۹۰۴۱۰۰۰             | آجر ساختمان ، آجر مجوف ، آجر سقف پوش و اشیای همدند از سرامیک                                                                                                                                                                  | ۲۲۹ |
|          | ۲ | الزام ارائه COI |  | - آجر ساختمان ❖                                                  | ۶۹۰۴۹۰۰۰             |                                                                                                                                                                                                                               |     |

|     |                                                                                                                                                                                             |          |                                                                                       |                                   |   |          |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---|----------|
| ۲۳۰ | سفال پوشش بام ، دودکش ، کلاهک دودکش ، تزئینات معماری از سرامیک و سایر اشیای سرامیکی برای ساختمان                                                                                            | ۶۹۰۵۱۰۰۰ | - سفال پوشش بام                                                                       | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۰۵۹۰۰۰ |                                                                                       |                                   | ۲ |          |
| ۲۳۱ | لوله، ناودان و اتصالات (Fittings) لوله کشی از سرامیک                                                                                                                                        | ۶۹۰۶۰۰۰۰ | لوله، ناودان و اتصالات (Fittings) لوله‌کشی از سرامیک.                                 | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
| ۲۳۲ | کاشی و چهار گوش و لوح برای فرش یا روکش کردن اجاق یا دیوار، بدون ورنی و بدون لعاب، از سرامیک؛ مگمب بزرگ و کوچک و همانند برای موزاییک کاری، بدون ورنی و بدون لعاب از سرامیک، حتی روی تکیه گاه | ۶۹۰۷۲۱۰۰ | *** با هریب جذب آب ورنی حداکثر ۱۰ درصد                                                | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۰۷۲۲۰۰ | با هریب جذب آب ورنی بیش از ۱۰ درصد و حداکثر ۱۰ درصد                                   | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۰۷۲۳۰۰ | با هریب جذب آب ورنی بیش از ۱۰ درصد                                                    | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۰۷۳۰۰۰ | مگمب های موزائیک کاری و همانند، به استثنای آنهایی که مشمول شماره فرعی ۶۹۰۷۳۰ می شوند. | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۰۷۴۰۹۰ | --- سایر                                                                              | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             |          |                                                                                       |                                   |   |          |
| ۲۳۳ | ظرفشویی، روشویی، پایه روشویی، وان حمام، پیده، لگن مسطرح، مغزن آب سیفون، آبریز گاه و ادوات ثابت همانند برای معارف بهداشتی از سرامیک.                                                         | ۶۹۱۰۱۰۰۰ | - از چینی                                                                             | الزام ارائه COI<br>برای فلاش تانک | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۱۰۹۰۰۰ | - سایر                                                                                |                                   | ۲ |          |
| ۲۳۴ | ظروف غذاخوری و نوشیدنی چینی                                                                                                                                                                 | ۶۹۱۱۱۰۰۰ | - ظروف غذاخوری و نوشیدنی چینی                                                         |                                   | ۲ | ویژگی‌ها |
| ۲۳۵ | ظروف سرامیک غذاخوری و نوشیدنی                                                                                                                                                               | ۶۹۱۲۰۰۱۰ | ظروف سرامیک غذاخوری و نوشیدنی                                                         |                                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۶۹۱۲۰۰۹۰ |                                                                                       |                                   | ۲ | ویژگی‌ها |
| ۲۳۶ | شیشه ریختگری و شیشه تخت شده rolled glass به صورت صفحه یا پروفیل ، حتی دارای یک لایه جذب یا لایه منمکس کننده یا مانع از لنگامس ، ولی کار نشده به نحوی دیگر شیشه ریختگری شیشه تخت شده         | ۷۰۰۳۱۲۲۰ | شیشه های ساختمانی و شیشه جام                                                          | الزام ارائه COI                   | ۲ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۷۰۰۳۱۲۹۰ |                                                                                       |                                   | ۲ |          |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۷۰۰۳۱۹۹۰ |                                                                                       |                                   | ۲ |          |
|     |                                                                                                                                                                                             | ۷۰۰۳۲۰۰۰ |                                                                                       |                                   | ۲ |          |

|          |   |  |                              |          |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|----------|---|--|------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۳۴۰۰۰ | توضیح: به دلیل شرایط خاص در بسته بندی، امکان نمونه برداری کامل جهت آزمون در مقصد وجود ندارد. در صورت عدم ارائه گواهی بازرسی مبدا (COL) برای محموله، هر گونه ضرر و زیان در هنگام نمونه برداری کامل در مقصد بر عهده صاحب کالا می باشد. |     |
| ویژگی ها | ۲ |  | شیشه های ساختمانی و شیشه جام | ۷۰۰۳۴۰۲۰ | شیشه کشیده و شیشه پاند شده، به صورت ورق، حتی دارای یک لایه چاقب، منمگس کننده یا مانع از انعکاس ولی کار نشده به نحوی دیگر                                                                                                             | ۲۳۷ |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۳۴۰۹۰ | توضیح: به دلیل شرایط خاص در بسته بندی، امکان نمونه برداری کامل جهت آزمون در مقصد وجود ندارد. در صورت عدم ارائه گواهی بازرسی مبدا (COL) برای محموله، هر گونه ضرر و زیان در هنگام نمونه برداری کامل در مقصد بر عهده صاحب کالا می باشد. |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۳۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۳۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| ویژگی ها | ۲ |  | شیشه های ساختمانی و شیشه جام | ۷۰۰۵۱۰۱۰ | شیشه فلوت (Float) و شیشه ای که فقط یک رو یا هر دو روی آن ساییده یا صیقل شده باشد، به صورت صفحه یا ورق، حتی دارای یک لایه چاقب، منمگس کننده یا مانع از انعکاس ولی کار نشده به نحوی دیگر.                                              | ۲۳۸ |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۱۰۲۰ | توضیح: به دلیل شرایط خاص در بسته بندی، امکان نمونه برداری کامل جهت آزمون در مقصد وجود ندارد. در صورت عدم ارائه گواهی بازرسی مبدا (COL) برای محموله، هر گونه ضرر و زیان در هنگام نمونه برداری کامل در مقصد بر عهده صاحب کالا می باشد. |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۱۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۱۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۱۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۱۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۹۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۲ |  |                              | ۷۰۰۵۲۹۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                      |     |

|          |   |                 |  |                                             |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|----------|---|-----------------|--|---------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۵۲۹۹۰  | (ادامه)<br>شیشه فلوت (Float) و شیشه ای که فقط پگ رو با هر دو روی آن ساییده<br>یا میپل شده باشد، به صورت صفحه یا ورق، حتی دارای پگ لایه جذاب،<br>منعکس کننده یا مانع از تمکاس ولی کار نشده به نحوی دیگر.<br>توضیح: به دلیل شرایط خاص در بسته بندی، امکان نمونه برداری کامل<br>جهت آزمون در مقصد وجود ندارد. در صورت عدم ارائه گواهی بازرسی مبدا<br>(COI) برای محموله، هر گونه ضرر و زیان در هنگام نمونه برداری کامل در<br>مقصد بر عهده صاحب کالا می باشد. |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۵۳۰۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ویژگی ها | ۲ | الزام ارائه COI |  | شیشه های ایمنی خودرو و وسایل نقلیه زمینی    | ۷۰۰۷۱۱۱۰  | شیشه ایمنی، متشکل از شیشه های آب داده یا چندلایه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۲۳۹ |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۷۱۱۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۷۱۹۳۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۷۱۹۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۷۲۱۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۷۲۱۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  | شیشه های ایمنی ساختمانی                     | ۷۰۰۷۲۹۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ویژگی ها | ۲ | الزام ارائه COI |  | شیشه های عایق چند جداره برای مصارف ساختمانی | ۷۰۰۸۰۰۱۰  | شیشه های عایق چند جداره<br>توضیح: به دلیل شرایط خاص در بسته بندی، امکان نمونه برداری<br>کامل جهت آزمون در مقصد وجود ندارد. در صورت عدم ارائه گواهی<br>بازرسی مبدا (COI) برای محموله، هر گونه ضرر و زیان در هنگام<br>نمونه برداری کامل در مقصد بر عهده صاحب کالا می باشد.                                                                                                                                                                                 | ۲۴۰ |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۸۰۰۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۲ |                 |  |                                             | ۷۰۰۸۰۰۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ویژگی ها | ۸ |                 |  | آینه خودرو                                  | ۷۰۰۹۱۰۰۰  | آینه های شیشه ای، حتی قاب شده، همچنین آینه های عقب بین                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۲۴۱ |
|          |   |                 |  |                                             | ۷۰۰۹۹۱۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          |   |                 |  |                                             | ۷۰۰۹۹۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |

## پیش‌گفتار

**۱:** در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد در سالهای گذشته و به استناد مفاد تبصره ۲ ذیل ماده ۱۴ قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب سال ۱۳۹۶ کیفیت مواد و کالاهای وارداتی بر حسب ضرورت و توجه به مسائل سلامت ایمنی، بهداشتی، زیست محیطی و اقتصادی باید با استانداردهای ملی و یا استانداردهای معتبر و ضوابط فنی مورد قبول سازمان منطبق باشد. مدت زمان شمول استاندارد اجباری برای کالاهای وارداتی و اولویت مواد و کالاها را شورای عالی استاندارد تعیین می کند.

**۲:** ورود کالاهای مشمول اجرای مقررات استاندارد اجباری به کشور موکول به اخذ گواهینامه ارزیابی انطباق (Certificate of Conformity) COC از سازمان ملی استاندارد ایران می باشد.

**۳:** فهرست کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری جهت واردات حاوی پیشگفتار ، فصل اول : فهرست کالاهای وارداتی مشمول رعایت مقررات فنی و فصل دوم : فهرست کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری می باشد که برگرفته از کتاب مقررات صادرات و واردات سال ۱۴۰۲ و سایر قوانین و مقررات جاری می باشد .

**۴:** ملاک زمان اجرای فهرست برای واردکنندگان ، زمان ثبت سفارش خواهد بود .

**۵:** واردکنندگان کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری ملزم به رعایت مقررات مربوطه بوده و چنانچه الزامات قانونی را مراعات ننمایند وفق بند ۷ و ۸ ذیل مواد ۴۰، ۴۴ و ۴۵ و ۴۶ و ۴۷ قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد با آنها برخورد می گردد.

**۶:** علامت ستاره آبی (\*) در مقابل هر کالا نشان دهنده آن است که از آن تعرفه فقط همان کالا مشمول استاندارد اجباری می باشد. ( تعرفه هایی که بصورت ادغام شده merge قرار گرفته اند مشخص کننده تعرفه با عنوان کالایی با ستاره آبی (\*) می باشد ).

**۷:** در صورتی که کالایی در تعرفه ای، مشمول استاندارد اجباری باشد، به هر دلیلی کالا بر اساس تعرفه دیگری اظهار شود باز مشمول استاندارد اجباری خواهد بود. لازم به ذکر است چنانچه کالایی که با تعرفه غیر مشمول اظهار شده باشد و پس از تعیین ماهیت ، مشمول مقررات استاندارد اجباری تشخیص داده شود می بایست اقدام لازم به منظور بررسی انطباق کالا با استاندارد ها و قوانین و مقررات صورت پذیرد و گزارش آن به گمرک ارسال گردد .

**۸:** کالاهایی که از طریق سامانه EPL در سامانه سازمان ملی استاندارد به صورت ورود موقت ، پله وری ، مسافری و ... فراخوان می شوند می بایست فرایند ارزیابی انطباق بر اساس روشهای موجود توسط ادارات استاندارد استان ها صورت پذیرد و در صورت صدور گواهینامه انطباق کالا کارمزد خدماتی مربوطه را دریافت نمایند .

**۹:** قطعات یدکی ماشین های راه سازی و معدنی (به استثناء موتورهای دیزلی آنها) مشمول استاندارد اجباری نمی باشند.

**۱۰:** بر اساس تبصره ۲ ذیل ماده ۲ قانون ارتقاء کیفی تولید خودرو و سایر تولیدات صنعتی داخلی مصوب سال ۱۳۸۹ منظور از خودرو ، انواع سواری، وانت، اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کشنده( تریلر و لوکوموتیو) و موتورسیکلت می باشد.

## ۱۲) فهرست استاندارد های تدوین شده در حوزه معیار مصرف انرژی

| ردیف | نام استاندارد                                                                                                                                           | شماره استاندارد | نوع مصرف تجهیز | وضعیت اجرا |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|------------|
| ۱    | انوی برقی خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                                                | ۷۸۷۲            | برقی           | اجباری     |
| ۲    | ماشین های لباسشویی تمام اتوماتیک خانگی معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                        | ۲۰۹۲۶ ۲         | برقی           | اجباری     |
| ۳    | ماشین های الکتریکی گردان معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی موتورهای الکتریکی ACتغذیه شونده از خط                                | ۳۷۷۲ ۳۰ ۱ ۱     | برقی           | اجباری     |
| ۴    | ماشین های الکتریکی گردان معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و بر حسب انرژی موتورهای AC سرعت متغیر                                                          | ۳۷۷۲ ۳۰ ۱ ۲     | برقی           |            |
| ۵    | ماشین های الکتریکی گردان معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی موتورهای جریانی مستقیم بدون جاروبک                                   | ۳۷۷۲ ۳۰ ۱ ۳     | برقی           | اجباری     |
| ۶    | آبگرمکن های برقی خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                          | ۱۵۶۳ ۲          | برقی           | اجباری     |
| ۷    | لامپ های الکتریکی معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و بر حسب انرژی                                                                                        | ۷۳۴۱            | برقی           | اجباری     |
| ۸    | بالاست لامپ های فلورسنت مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                         | ۱۰۷۵۹           | برقی           | اجباری     |
| ۹    | وسایل برودتی خانگی (یخچال فریزر و یخچال فریزر) تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                         | ۱۴۵۷۷           | برقی           | اجباری     |
| ۱۰   | کولر آبی خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                                                 | ۴۹۱۰ ۲          | برقی           | اجباری     |
| ۱۱   | کولرهای گازی و یا پمپ های گرما دو تکه (اسپلیت) سرد و یا سرد و گرم (بدون کاتال) مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی | ۱۰۶۳۸           | برقی           | اجباری     |
| ۱۲   | بادزن ها از ظرفیت ۱۷۰ تا ۳۵۰۰ متر مکعب بر ساعت مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                 | ۱۰۶۳۴           | برقی           | اجباری     |
| ۱۳   | سماورهای برقی و مشابه معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی                                                                                                   | ۷۸۷۵            | برقی           | اجباری     |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                        |                 |    |                     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|---------------------|
| ۲۳۲ | قرابه ، بطری ، فلاسک ، ظرف دهان گشاد ، کوزه ، لوله جای قرص آمبول و سایر ظروف از شیشه برای نقل و انتقال یا بسته بندی کالا ، ظروف دهان گشاد برای محافظت در پوشش و سایر در پوشها از شیشه                                                                                                                                                     | ۷۰۱۰۹۰۹۰ | ظروف غذاخوری و نوشیدنی ، فلاسک و سایر ظروف عایق حرارت با محفظه که عایق بودن آنها توسط خلأ تأمین شده است جهت نگهداری مواد غذایی ( از جمله فلاسک جای ) ❖ |                 | ۶  | ویژگی ها            |
| ۲۳۳ | ظروف شیشه ای (Glassware) از نوع مورد استفاده برای سر میز ، آشپزخانه ، نوالث ، محل کار ، ترنیدت داخلی یا مقاصد مشابه                                                                                                                                                                                                                       | ۷۰۱۳۲۸۰۰ | لیوان برای نوشیدنی ❖                                                                                                                                   |                 | ۲  | ویژگی ها            |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۷۰۱۳۳۳۰۰ |                                                                                                                                                        |                 | ۲  |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۷۰۱۳۳۷۰۰ |                                                                                                                                                        |                 | ۲  |                     |
| ۲۳۴ | منجوق شیشه ای ، مروارید بدلی ، سنگ های گرانبها یا نیمه گرانبهای بدلی و اشیای کوچک شیشه ای همانند و اشیای مربوطه ، غیر از زیورآلات بدلی از شیشه ، چشم شیشه ای غیر از چشم مصنوعی ، مجسمه های کوچک و سایر اشیای تزئینی از شیشه کار شده به وسیله چراغ شامالو غیر از زیورآلات بدلی ، دانه ریز کروی شیشه ای که قطر آن از یک میلیمتر بیشتر نباشد | ۷۰۱۳۴۱۱۹ | ظروف شیشه ای غذاخوری و ظروف مورد مصرف برای پخت و پز ❖                                                                                                  |                 | ۲  | ویژگی ها            |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۷۰۱۳۴۱۹۰ |                                                                                                                                                        |                 | ۲  |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۷۰۱۳۴۲۱۰ | ---آوپال                                                                                                                                               |                 | ۲  |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۷۰۱۳۴۲۹۰ | ظروف شیشه ای غذاخوری و نوشیدنی ❖                                                                                                                       |                 | ۲  |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۷۰۱۳۴۱۱۹ | -----سایر                                                                                                                                              |                 | ۲  |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۷۰۱۳۴۱۹۰ | ---ساخته شده بصورت ماشینی                                                                                                                              |                 | ۲  |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۷۰۱۳۴۹۹۰ | ظروف شیشه ای غذاخوری و نوشیدنی ❖                                                                                                                       |                 | ۲  |                     |
| ۲۳۵ | الیاف شیشه (از جمله پشم شیشه) و اشیای ساخته شده از این مواد (مثل نخ ، پارچه تار و یوناف)                                                                                                                                                                                                                                                  | ۷۰۱۸۲۰۱۰ | ---جهت ایمنی جانده ها                                                                                                                                  |                 | ۱۰ | ویژگی ها            |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۷۰۱۸۹۰۲۰ | ---جهت ایمنی جانده ها                                                                                                                                  |                 | ۱۰ |                     |
| ۲۳۵ | الیاف شیشه (از جمله پشم شیشه) و اشیای ساخته شده از این مواد (مثل نخ ، پارچه تار و یوناف)                                                                                                                                                                                                                                                  | ۷۰۱۹۸۰۰۰ | ---پشم شیشه و اشیای از پشم شیشه                                                                                                                        |                 | ۲  | ویژگی ها            |
| ۲۳۶ | سایر اشیای از شیشه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۷۰۲۰۰۰۹۹ | نر و پنجره مقاوم در برابر حریق (هد حریق) ❖                                                                                                             | الزام ارائه COI | ۲  | مقاومت در برابر آتش |

|          |                                                                                                     |   |          |                                                                          |   |          |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|--------------------------------------------------------------------------|---|----------|
| ۷۱۰۶۹۲۱۰ | نقره از جمله نقره آبکاری شده با طلا یا پلاتین) به اشکال خام یا نیمه ساخته، یا به شکل پونز           | ۶ | ۷۱۰۶۹۲۱۰ | نقره آلیاژی به صورت مفلول یا نوار                                        | ۶ | ویژگی‌ها |
| ۷۱۰۶۹۲۹۰ | ---                                                                                                 | ۶ | ۷۱۰۶۹۲۹۰ | سایر                                                                     | ۶ | ویژگی‌ها |
| ۷۱۰۸۱۱۰۰ | طلا (از جمله طلای آبکاری شده با پلاتین) به اشکال خام یا نیمه ساخته، یا به شکل پونز.                 | ۶ | ۷۱۰۸۱۱۰۰ | ---                                                                      | ۶ | ویژگی‌ها |
| ۷۱۰۸۱۳۰۰ | ---                                                                                                 | ۶ | ۷۱۰۸۱۳۰۰ | دیگر اشکال نیمه‌ساخته                                                    | ۶ | ویژگی‌ها |
| ۷۱۱۳۱۱۱۰ | زیر آلات ، جواهر آلات و سایر مصنوعات                                                                | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۱۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ | ویژگی‌ها |
| ۷۱۱۳۱۱۹۰ |                                                                                                     | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۹۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ |          |
| ۷۱۱۳۱۹۱۰ |                                                                                                     | ۶ | ۷۱۱۳۱۹۱۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ |          |
| ۷۱۱۳۱۹۹۰ |                                                                                                     | ۶ | ۷۱۱۳۱۹۹۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ |          |
| ۷۱۱۳۲۰۱۰ |                                                                                                     | ۶ | ۷۱۱۳۲۰۱۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ |          |
| ۷۱۱۳۲۰۹۰ |                                                                                                     | ۶ | ۷۱۱۳۲۰۹۰ | از نقره حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها          | ۶ |          |
| ۷۱۱۳۱۱۱۰ | طلا آلات یا نقره آلات و اجزای آنها از فلزات گرانبها یا از فلزات دارای روکش یا پوشش از فلزات گرانبها | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۱۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۶ | ویژگی‌ها |
| ۷۱۱۳۱۱۲۰ |                                                                                                     | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۲۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۶ |          |
| ۷۱۱۳۱۱۳۰ |                                                                                                     | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۳۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۶ |          |
| ۷۱۱۳۱۱۹۰ |                                                                                                     | ۶ | ۷۱۱۳۱۱۹۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۶ |          |
| ۷۱۱۳۱۹۱۰ |                                                                                                     | ۶ | ۷۱۱۳۱۹۱۰ | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۶ |          |

|          |   |  |                                                                          |          |                                                                                                                                    |     |
|----------|---|--|--------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۶ |  | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۷۱۱۳۱۹۲۰ | (ادامه)<br>طلا آلات یا نظیر آلات و اجزای آنها از فلزات گرانبها یا از فلزات دارای روکش یا پوشش از فلزات گرانبها                     |     |
|          | ۶ |  | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۷۱۱۳۱۹۳۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۷۱۱۳۱۹۹۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | از فلزات گرانبها حتی آبکاری شده یا روکش شده یا پوشش شده با فلزات گرانبها | ۷۱۱۳۲۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | - به صورت طومار (Coil)، فقط گرم‌نورده، دارای طرح و نقوش به صورت برجسته   | ۷۲۰۸۱۰۰۰ | محصولات تحت نوردهی از آهن یا از فولادهای غیرمعمول، با پهنای ۶۰۰ میلی‌متر یا بیشتر، گرم‌نورده، روکش نشده، آبکاری نشده و آندود نشده. | ۲۵۱ |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت ۲/۷۵ میلی‌متر یا بیشتر                                       | ۷۲۰۸۲۵۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت ۳ میلی‌متر یا بیشتر ولی کمتر از ۴/۷۵ میلی‌متر                | ۷۲۰۸۲۶۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت کمتر از ۳ میلی‌متر                                           | ۷۲۰۸۲۷۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت ۱۶ میلی‌متر و کمتر و عرض کمتر از ۱۸۵۰ میلی‌متر              | ۷۲۰۸۳۶۱۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                 | ۷۲۰۸۳۷۹۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت ۳ میلی‌متر یا بیشتر ولی کمتر از ۴/۷۵ میلی‌متر                | ۷۲۰۸۳۸۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت کمتر از ۳ میلی‌متر                                           | ۷۲۰۸۳۹۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | - به صورت غیر طومار، فقط گرم‌نورده، دارای طرح و نقوش به صورت برجسته      | ۷۲۰۸۴۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- ورق به عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلی‌متر                                    | ۷۲۰۸۵۱۱۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                 | ۷۲۰۸۵۱۹۰ |                                                                                                                                    |     |

|          |   |  |                                                                      |          |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|----------|---|--|----------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۶ |  | --- ورق با عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلیمتر                                 | ۷۲۰۸۵۲۱۰ | (ادامه)                                                                                                                              | محصولات تخت نورد شده از آهن یا از فولادهای غیرمعموج، با پهنای ۶۰۰ میلیمتر یا بیشتر، گرم نورد شده، روکش نشده، آبکاری نشده و آندود نشده. |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                             | ۷۲۰۸۵۲۹۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- ورق با عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلیمتر                                 | ۷۲۰۸۵۳۱۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                             | ۷۲۰۸۵۳۹۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- ورق با عرض بیشتر از ۱۸۵۰ میلیمتر و با ضخامت بیشتر از ۲۱۵ میلیمتر | ۷۲۰۸۵۳۱۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                             | ۷۲۰۸۵۳۹۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                             | ۷۲۰۸۹۰۰۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | --- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر                                      | ۷۲۰۹۱۵۰۰ | محصولات تخت نورد شده از آهن یا از فولاد غیرمعموج، با پهنای ۶۰۰ میلیمتر یا بیشتر، سرد نورد شده، روکش نشده، آبکاری نشده یا آندود نشده. | ۲۵۲                                                                                                                                    |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت بیش از ۱ میلیمتر ولی کمتر از ۳ میلیمتر                  | ۷۲۰۹۱۶۰۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت ۱/۵ میلیمتر یا بیشتر ولی از ۱ میلیمتر تجاوز نکند        | ۷۲۰۹۱۷۰۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت کمتر از ۱/۵ میلیمتر                                     | ۷۲۰۹۱۸۱۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | سایر                                                                 | ۷۲۰۹۱۸۹۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر                                      | ۷۲۰۹۲۵۰۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت بیش از ۱ میلیمتر ولی کمتر از ۳ میلیمتر                  | ۷۲۰۹۲۶۰۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت ۱/۵ میلیمتر یا بیشتر ولی از ۱ میلیمتر تجاوز نکند        | ۷۲۰۹۲۷۰۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- به ضخامت کمتر از ۱/۵ میلیمتر                                     | ۷۲۰۹۲۸۰۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                             | ۷۲۰۹۹۰۰۰ |                                                                                                                                      |                                                                                                                                        |

|          |   |  |                                                                                                                                                                                   |          |                                                                                                                           |     |
|----------|---|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ |  | -- به ضخامت ۱/۵ میلیمتر یا بیشتر                                                                                                                                                  | ۷۲۱۰۱۱۰۰ | محصولات تحت نور شده، از آهن یا از فولادهای غیر معزوج، با پهنای ۶۰۰ میلیمتر یا بیشتر، روکش شده، آبکاری شده یا اندوده شده.  | ۲۵۳ |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت کمتر از ۱/۵ میلیمتر                                                                                                                                                   | ۷۲۱۰۱۲۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | - آبکاری شده (Plated) یا اندوده شده با سرب، همچنین با آلیاژ سرب و قلع                                                                                                             | ۷۲۱۰۲۰۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | - آبکاری شده یا اندوده شده با روی به طریق الکترولیت                                                                                                                               | ۷۲۱۰۳۰۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | -- کنگره‌ای                                                                                                                                                                       | ۷۲۱۰۴۱۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                                                                                                           | ۷۲۱۰۴۹۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | - آبکاری شده (Plated) یا اندود شده با اکسیدهای کروم یا با کروم و اکسیدهای کروم                                                                                                    | ۷۲۱۰۵۰۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | -- آبکاری شده یا اندوده شده با آلیاژهای روی - آلومینیوم                                                                                                                           | ۷۲۱۰۶۱۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                                                                                                           | ۷۲۱۰۶۹۰۰ |                                                                                                                           |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | - رنگ‌شده، ورنی‌زده یا اندود شده با مواد پلاستیک<br>با ضخامت حداقل ۰/۴ و حداکثر ۰/۶ میلیمتر و عرض حداقل ۶۰۰ و کمتر از ۱۱۰۰ میلیمتر                                                | ۷۲۱۰۷۰۱۰ | محصولات تحت نور شده، از آهن یا از فولادهای غیر معزوج، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر، روکش نشده، آبکاری نشده یا اندود نشده. | ۲۵۴ |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                                                                                                                          | ۷۲۱۰۷۰۹۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | - سایر                                                                                                                                                                            | ۷۲۱۰۹۰۰۰ |                                                                                                                           |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | -- نورده شده از چهار طرف یا نورده شده در دستگاه شیاردار بسته (Closed box pass)، با پهنای بیش از ۱۵۰ میلیمتر و ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر، به صورت غیر طومار و بدون طرح و نقش برجسته | ۷۲۱۱۱۳۰۰ | محصولات تحت نور شده، از آهن یا از فولادهای غیر معزوج، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر، روکش نشده، آبکاری نشده یا اندود نشده. | ۲۵۴ |
|          | ۶ |  | -- سایر، به ضخامت ۲/۷۵ میلیمتر یا بیشتر                                                                                                                                           | ۷۲۱۱۱۴۰۰ |                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |  | -- به ضخامت کمتر از ۱/۵ میلیمتر                                                                                                                                                   | ۷۲۱۱۱۹۱۰ |                                                                                                                           |     |

|          |   |  |  |                                                                                                                           |          |                                                                                                                                     |     |
|----------|---|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۳۱۱۹۹۰  | (نامه)<br>محصولات تخت نورد شده از آهن یا از فولادهای غیر معرّوج، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر، روکش نشده آبکاری نشده یا اندود نشده. |     |
|          | ۶ |  |  | --- به ضخامت کمتر از ۰/۵ میلیمتر                                                                                          | ۷۳۱۱۲۳۱۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۳۱۱۲۳۹۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- به ضخامت کمتر از ۰/۵ میلیمتر                                                                                          | ۷۳۱۱۲۹۱۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- نوار با عرض کمتر از ۱۰۰ میلیمتر، ضخامت حداقل ۵/۵ میلیمتر و کمتر از ۱/۴ میلیمتر و مقاومت کششی بیشتر از ۱۰۰۰ مگا پاسکال | ۷۳۱۱۲۹۲۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۳۱۱۲۹۹۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۳۱۱۹۰۰۰ |                                                                                                                                     |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | - آبکاری شده یا اندود شده با قلع                                                                                          | ۷۳۱۲۱۰۰۰ | محصولات تخت نورد شده از آهن یا از فولادهای غیر معرّوج، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر، روکش شده آبکاری شده یا اندود شده.              | ۲۵۵ |
|          | ۶ |  |  | - آبکاری شده یا اندود شده با روی به طریقۀ الکترولیت                                                                       | ۷۳۱۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- ورق گالوانیزه به ضخامت بیشتر از ۱/۵ میلیمتر                                                                           | ۷۳۱۲۳۰۱۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- ورق گالوانیزه به ضخامت کمتر از ۰/۳ میلیمتر                                                                            | ۷۳۱۲۳۰۲۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۳۱۲۳۰۹۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | - نوار فولادی غیر معرّوج پوشش داده شده با روی و پلیمر به ضخامت حداکثر ۰/۵ میلیمتر و عرض حداکثر ۶۰ میلیمتر                 | ۷۳۱۲۴۰۱۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۳۱۲۴۰۹۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- یا پوشش آلومینایز                                                                                                     | ۷۳۱۲۵۰۱۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | --- سایر                                                                                                                  | ۷۳۱۲۵۰۹۰ |                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |  |  | - روکش شده                                                                                                                | ۷۳۱۲۶۰۰۰ |                                                                                                                                     |     |

|          |   |  |                                                                                                                              |          |                                                                                                                                                                    |     |
|----------|---|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ |  | --- میلگرد کلاف با قطر کمتر از ۹ میلیمتر                                                                                     | ۷۲۱۳۱۰۱۰ | میله ها گرم نورد شده، به صورت طولهای نامنظم پیچیده شده، از آهن یا ( فولادهای غیر معمولی).                                                                          | ۲۵۶ |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                                                                     | ۷۲۱۳۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | - سایر، از فولادهای غیر معمولی ترشکاری (خوش تراش) - (Non-alloy free-cutting steel)                                           | ۷۲۱۳۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- به صورت کلاف با قطر کمتر از ۹ میلیمتر (مطلوب فولادی ۵/۵ میلیمتر بر کربن)                                                 | ۷۲۱۳۹۱۱۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- (مطلوب فولادی جهت ساخت الکتروود جوشکاری)                                                                                 | ۷۲۱۳۹۱۲۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                                                                     | ۷۲۱۳۹۱۹۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                                                                     | ۷۲۱۳۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | - آهنکاری شده                                                                                                                | ۷۲۱۴۱۰۰۰ | سایر میله ها از آهن یا از فولاد های غیر معمولی فقط آهنکاری شده، گرم نورد شده یا گرم کشیده شده یا گرم اکسید شده، همچنین آلهایی که بعد از نورد شدن تاب داده شده اند. | ۲۵۷ |
|          | ۶ |  | - دارای دندله، برآمدگی، گودی یا سایر تغییر شکل یافتگی هایی باشند که در فرآیند نورد حاصل شده یا بعد از نورد تاب داده شده اند. | ۷۲۱۴۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | - سایر، از فولادهای غیر معمولی ترشکاری (خوش تراش)                                                                            | ۷۲۱۴۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | - با سطح مقطع عرضی مستطیل (غیر از مربع)                                                                                      | ۷۲۱۴۹۱۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                                                                     | ۷۲۱۴۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | قطر ۵/۲ لغایت ۳۲ میلی متر                                                                                                    | ۷۲۱۵۱۰۱۰ | سایر میله ها از آهن یا از فولادهای غیر معمولی                                                                                                                      | ۲۵۸ |
|          | ۶ |  | سایر                                                                                                                         | ۷۲۱۵۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | - سایر، فقط سرد شکل داده شده یا سرد تمام شده                                                                                 | ۷۲۱۵۵۰۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ |  | سایر                                                                                                                         | ۷۲۱۵۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |

|          |   |  |          |                                                                                                              |
|----------|---|--|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۶ |  | ۷۲۱۶۱۰۰۰ | - پروفیل با مقطع L، I یا H، فقط گرم نورد شده، گرم کشیده شده یا گرم اکستروده شده، با بلندی کمتر از ۸۰ میلیمتر |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۲۱۰۰ | -- پروفیل با مقطع L                                                                                          |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۲۲۰۰ | -- پروفیل با مقطع T                                                                                          |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۳۱۰۰ | -- پروفیل با مقطع U                                                                                          |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۳۲۰۰ | -- پروفیل با مقطع A                                                                                          |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۳۳۰۰ | -- پروفیل با مقطع H                                                                                          |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۴۰۱۰ | -- با بلندی ۸۰ میلیمتر و حداکثر ۱۶۰ میلیمتر                                                                  |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۴۰۹۰ | --- سایر                                                                                                     |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۵۰۰۰ | - سایر پروفیل‌ها، فقط گرم نورد شده، گرم کشیده شده یا گرم اکستروده شده                                        |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۶۱۰۰ | -- حاصل از محصولات تخت‌نورد شده (Flat-rolled products)                                                       |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۶۹۰۰ | -- سایر                                                                                                      |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۹۱۰۰ | - - سردشکل داده شده یا سرد تمام شده حاصل از محصولات تخت‌نورد شده (Products Flat-rolled)                      |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۶۹۹۱۰ | --- انواع ریل مورد مصرف در صنعت آسانسور                                                                      |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | ۷۲۱۷۱۰۰۰ | - آبکاری نشده یا اندود نشده، حتی میل شده                                                                     |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۷۲۰۹۰ | --- سایر                                                                                                     |
|          | ۶ |  | ۷۲۱۷۳۰۹۰ | --- سایر                                                                                                     |

پروفیل (profile) از آهن یا از فولادهای غیرمعمول

۷۵۹

مطلوب از آهن یا از فولادهای غیرمعمول

۷۶۰

|     |                                                                       |          |                                                         |          |        |  |  |  |   |  |                                             |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------|----------|--------|--|--|--|---|--|---------------------------------------------|
|     |                                                                       |          |                                                         | ۷۲۱۷۹۰۹۰ | - سایر |  |  |  | ۶ |  | (نامنه)مقتول از آهن یا از فولادهای غیرمصرف. |
| ۲۶۱ | محصولات تحت نور دنده از فولاد رنگ نزن، با پهنای ۶۰۰ میلیمتر یا بیشتر. | ۷۲۱۹۱۱۰۰ | -- به ضخامت بیش از ۱۰ میلیمتر                           |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۱۲۰۰ | -- به ضخامت ۴/۷۵ میلیمتر یا بیشتر ولی حداکثر ۱۰ میلیمتر |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۱۳۰۰ | -- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۴/۷۵ میلیمتر |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۱۴۰۰ | -- به ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر                           |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۲۱۰۰ | -- به ضخامت بیش از ۱۰ میلیمتر                           |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۲۲۰۰ | -- به ضخامت ۴/۷۵ میلیمتر یا بیشتر و حداکثر ۱۰ میلیمتر   |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۲۳۰۰ | -- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۴/۷۵ میلیمتر |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۲۴۰۰ | -- به ضخامت کمتر از ۳ میلیمتر                           |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۳۱۰۰ | -- به ضخامت ۴/۷۵ میلیمتر یا بیشتر                       |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۳۲۰۰ | -- به ضخامت ۳ میلیمتر یا بیشتر ولی کمتر از ۴/۷۵ میلیمتر |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۳۳۰۰ | -- به ضخامت بیش از یک میلیمتر ولی کمتر از ۳ میلیمتر     |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۳۴۰۰ | -- به ضخامت ۰/۵ میلیمتر یا بیشتر و حداکثر ۱ میلیمتر     |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۳۵۰۰ | -- به ضخامت کمتر از ۰/۵ میلیمتر                         |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۱۹۹۰۰۰ | - سایر                                                  |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
| ۲۶۲ | محصولات تحت نور دنده از فولاد رنگ نزن، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر.  | ۷۲۲۰۱۱۰۰ | -- به ضخامت ۴/۷۵ میلیمتر یا بیشتر                       |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۲۰۱۲۰۰ | -- به ضخامت کمتر از ۴/۷۵ میلیمتر                        |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |
|     |                                                                       | ۷۲۲۰۲۰۰۰ | - فقط سرد نورد شده                                      |          |        |  |  |  | ۶ |  |                                             |

ویژگی‌ها

ویژگی‌ها

|     |   |          |                                                                             |          |                                                                            |                                                                              |                                                                             |
|-----|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۰۹۰۰۰ | ۶۰۰                                                                        | (اندامه) محصولات تخت نورد شده از فولاد رنگ نزن، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر | - سایر                                                                      |
| ۲۶۳ | ۶ | ویژگی‌ها | میل‌ها، گرم نورد شده، به صورت طومارهای نامنظم پیچیده شده، از فولاد رنگ نزن. | ۷۲۲۱۰۰۰۰ |                                                                            |                                                                              | میل‌ها، گرم نورد شده، به صورت طومارهای نامنظم پیچیده شده، از فولاد رنگ نزن. |
| ۲۶۴ | ۶ | ویژگی‌ها |                                                                             | ۷۲۲۲۱۰۰۰ | سایر میل‌ها از فولاد رنگ نزن، پروفیل از فولاد رنگ نزن.                     |                                                                              | -- با سطح مقطع ناپره                                                        |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۲۱۹۰۰ |                                                                            |                                                                              | -- سایر                                                                     |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۲۲۰۰۰ |                                                                            |                                                                              | - میل‌ها، فقط سرد شکل داده شده یا سرد تمام شده                              |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۲۳۰۰۰ |                                                                            |                                                                              | - سایر میل‌ها                                                               |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۲۴۰۰۰ |                                                                            |                                                                              | - پروفیل                                                                    |
| ۲۶۵ | ۶ | ویژگی‌ها |                                                                             | ۷۲۲۳۰۰۰۰ | مفتول از فولاد رنگ نزن.                                                    |                                                                              | مفتول از فولاد رنگ نزن.                                                     |
| ۲۶۶ | ۶ | ویژگی‌ها |                                                                             | ۷۲۲۵۳۰۰۰ | محصولات تخت نورد شده از سایر فولادهای ممزوج، با پهنای ۶۰۰ میلیمتر یا بیشتر |                                                                              | - سایر، فقط گرم نورد شده، به صورت طومار                                     |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۵۴۰۰۰ |                                                                            |                                                                              | -- با پهنای بیش از ۱۲۰۰ میلیمتر                                             |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۵۴۰۹۰ |                                                                            |                                                                              | ---                                                                         |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۵۵۰۰۰ |                                                                            |                                                                              | - سایر، فقط سرد نورد شده                                                    |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۵۹۰۰۰ |                                                                            |                                                                              | -- آبکاری شده یا انبوده شده با روی به طریقه الکترولیت                       |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۵۹۲۰۰ |                                                                            |                                                                              | -- آبکاری شده یا انبوده شده با روی به نحوی دیگر                             |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۵۹۹۰۰ |                                                                            |                                                                              | -- سایر                                                                     |
| ۲۶۷ | ۶ | ویژگی‌ها |                                                                             | ۷۲۲۶۲۰۰۰ | محصولات تخت نورد شده از سایر فولادهای ممزوج، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر  |                                                                              | - از فولادهای تندبر                                                         |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۶۹۰۰۰ |                                                                            |                                                                              | -- فقط گرم نورد شده                                                         |
|     | ۶ |          |                                                                             | ۷۲۲۶۹۲۰۰ |                                                                            |                                                                              | -- فقط سرد نورد شده                                                         |

| ردیف | نام استاندارد                                                                                                                                                                                                                                | شماره استاندارد | نوع مصرف تجهیز | وضعیت اجرا |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|------------|
| ۱۴   | بخارهای برقی خانگی و مشابه معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و برچسب انرژی                                                                                                                                                                     | ۷۳۴۲ ۲          | برقی           | اجباری     |
| ۱۵   | جاروی برقی خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                                                     | ۱۰۶۷۳           | برقی           | اجباری     |
| ۱۶   | کابین های برودتی و یخچال مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                                             | ۱۰۶۳۷           | برقی           | اجباری     |
| ۱۷   | تجهیزات اداری رایانه ها تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                                                                     | ۱۰۶۴۱ ۱         | برقی           | اجباری     |
| ۱۸   | تجهیزات اداری صفحه های نمایش تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                                                                | ۱۰۶۴۱ ۲         | برقی           | اجباری     |
| ۱۹   | تجهیزات اداری منابع تغذیه خارجی تک ولتاژ - AC-AC, AC-DC تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                                     | ۱۰۶۴۱ ۳         | برقی           | اجباری     |
| ۲۰   | تجهیزات اداری تجهیزات تصویر پردازی تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                                                          | ۱۰۶۴۱ ۴         | برقی           | اجباری     |
| ۲۱   | تعیین معیار تلفات ترانسفورماتورهای شبکه توزیع روغنی سه فاز ۲۵ kVA تا ۲۵۰۰ kVA با بیشینه ولتاژ تجهیزات تا ۳۶ kV با فرکانس ۵۰ Hz و دستور العمل تاییدیه انرژی قسمت ۱: الزامات کلی و الزامات ترانسفورماتوری با بیشینه ولتاژ تجهیزات ۲۴ kV و کمتر | ۱۳۳۶۸           | برقی           | اجباری     |
| ۲۲   | کمپرسورهای هرمیتیک خانگی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                                             | ۱۰۶۳۹           | برقی           | اجباری     |
| ۲۳   | تجهیزات استخراج فرآورده های پردازشی رمزنگاری شده رمزارزها (ماینها) تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                          | ۲۲۸۰۰           | برقی           | اجباری     |
| ۲۴   | بخاری گازسوز دودکش دار مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                                                     | ۱۳۲۰ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۲۵   | آبگرمکن فوری گازسوز مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                                                        | ۱۸۲۸ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۲۶   | خودروهای سبک (بازی، دیزلی، هیبریدی و دوگانه سوز) مصرف سوخت تعیین معیار انتشار دی اکسید کربن و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                        | ۴۳۴۱ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۲۷   | موتورسیکلت ها تعیین مصرف سوخت، معیار انتشار دی اکسید کربن و دستور العمل برچسب انرژی                                                                                                                                                          | ۶۶۲۶ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |

|          |   |  |  |                                                                                        |          |                                                                                                             |
|----------|---|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۶ |  |  | -- سایر                                                                                | ۷۲۲۶۹۹۰۰ | (ادامه) محصولات تحت نورد شده از سایر فولادهای معزوج، با پهنای کمتر از ۶۰۰ میلیمتر                           |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | -از فولادهای تندر                                                                      | ۷۲۲۷۱۰۰۰ | ۲۶۸<br>میله ها، گرم نورد شده، به صورت طولهای نامنظم پیچیده شده، از سایر فولادهای معزوج.                     |
|          | ۶ |  |  | -از فولادهای سیلیکون منگنز                                                             | ۷۲۲۷۲۰۰۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | -- سایر                                                                                | ۷۲۲۷۹۰۰۰ |                                                                                                             |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | - میله‌ها، از فولادهای تندر                                                            | ۷۲۲۸۱۰۰۰ | ۲۶۹<br>سایر میله ها، از سایر فولادهای معزوج؛ پروفیل، از سایر فولادهای معزوج، از فولادهای معزوج یا غیرمعزوج. |
|          | ۶ |  |  | - میله‌ها، از فولاد سیلیکون منگنز                                                      | ۷۲۲۸۲۰۰۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | - با سطح مقطع مثلث توپر                                                                | ۷۲۲۸۳۰۱۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | -- سایر                                                                                | ۷۲۲۸۳۰۹۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | - سایر میله‌ها، فقط آهنگری شده                                                         | ۷۲۲۸۴۰۰۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | - سایر میله‌ها که فقط سرد شکل داده شده یا سرد تمام شده                                 | ۷۲۲۸۵۰۰۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | -- سایر میله‌ها                                                                        | ۷۲۲۸۶۰۰۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | - پروفیل                                                                               | ۷۲۲۸۷۰۰۰ |                                                                                                             |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | -از فولادهای سیلیکومنگنز                                                               | ۷۲۲۹۲۰۰۰ | ۲۷۰<br>مقطول از سایر فولادهای معزوج                                                                         |
|          | ۶ |  |  | --از فولاد فبری کرم سیلیکون                                                            | ۷۲۲۹۹۰۱۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | --از فولاد فبری کرم و تاندیوم                                                          | ۷۲۲۹۹۰۲۰ |                                                                                                             |
| ویژگی‌ها | ۶ |  |  | -- مقطولهای معزوج سرد کشیده شده، آنیل و فستانه شده به صورت کلاف به قطر ۲ تا ۲۵ میلیمتر | ۷۲۲۹۹۰۳۰ |                                                                                                             |
|          | ۶ |  |  | -- سایر                                                                                | ۷۲۲۹۹۰۹۰ |                                                                                                             |

|          |   |  |                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                 |     |
|----------|---|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ |  | -- سرد کشیده شده (Cold-dran) یا سرد نورد شده (Cold-rolled) (سرد از ضخامت آن کاسته شده (Cold-reduced)) | ۷۳۰۴۴۱۰۰ | لوله ها و پروفیل های توخالی، بدون درز، از آهن پا از فولاد (غیر از چدن)                                                                                          | ۲۷۱ |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۴۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سرد کشیده شده یا سرد نورد شده (سرد از ضخامت آن کاسته شده)                                          | ۷۳۰۴۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۴۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سرد کشیده شده یا سرد نورد شده (سرد از ضخامت آن کاسته شده)                                          | ۷۳۰۴۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۴۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۴۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | -- جوش داده شده از درازا یا قوس (ARC) الکتریکی غوطه‌ور                                                | ۷۳۰۵۱۱۰۰ | سایر لوله ها (مثلاً، جوش داده شده، برج شده یا به طریق مشابهی مسدود شده)، با سطح مقطع عرضی ۴۰۶ میلیمتر / مدور، که قطر خارجی آن بیش از ۴ باشد، از آهن پا از فولاد | ۲۷۲ |
|          | ۶ |  | -- سایر، جوش داده شده از درازا                                                                        | ۷۳۰۵۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- اندود شده (Coating)                                                                                | ۷۳۰۵۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۵۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |  | -- یا قطر خارجی کمتر از ۲۰۲/۲ میلیمتر                                                                 | ۷۳۰۶۱۱۱۰ | سایر لوله ها و پروفیل های توخالی (مثلاً، با درز جوش داده شده یا جوش داده نشده، برج شده یا به طریق مشابهی مسدود شده)، از آهن پا از فولاد                         | ۲۷۳ |
|          | ۶ |  | -- یا قطر خارجی حداقل ۲۰۲/۲ میلیمتر و حداکثر ۴۰۶/۴ میلیمتر                                            | ۷۳۰۶۱۱۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- اندود شده (Coating)                                                                                | ۷۳۰۶۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۶۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- یا قطر خارجی کمتر از ۲۰۲/۲ میلیمتر                                                                 | ۷۳۰۶۲۱۱۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- یا قطر خارجی حداقل ۲۰۲/۲ میلیمتر و حداکثر ۴۰۶/۴ میلیمتر                                            | ۷۳۰۶۲۱۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                                                                                               | ۷۳۰۶۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |

|  |  |  |          |          |                                                                      |                                                                                                                                                   |
|--|--|--|----------|----------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۴۰۱۰ | --- لوله‌ها یا قطر خارجی یک سانتی متر و کمتر                         | (اندازه)                                                                                                                                          |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۴۰۲۰ | --- لوله‌ها یا قطر خارجی بیش از ۱۰ میلی‌متر و کمتر از ۲۰۴/۴ میلی‌متر | سایر لوله ها و پرورفیل های توخالی (مثلاً، با درز جوش داده شده یا جوش داده نشده، پرچ شده یا به طریق مشابهی محدود شده)، از آهن یا از فولاد.         |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۴۰۹۰ | --- سایر لوله‌ها یا قطر خارجی ۲۰۴/۴ میلی‌متر و حداکثر ۲۰۶/۴ میلی‌متر |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۴۰۱۰ | --- یا قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلی‌متر                              |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۴۰۹۰ | --- یا قطر خارجی حداقل ۲۰۴/۴ میلی‌متر و حداکثر ۲۰۶/۴ میلی‌متر        |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۵۰۱۰ | --- یا قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلی‌متر                              |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۵۰۹۰ | --- یا قطر خارجی حداقل ۲۰۴/۴ میلی‌متر و حداکثر ۲۰۶/۴ میلی‌متر        |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۶۱۰۰ | --- یا قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلی‌متر                              |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۶۱۹۰ | --- یا قطر خارجی ۲۰۴/۴ میلی‌متر و بالاتر                             |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۶۸۱۰ | --- یا قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلی‌متر                              |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۶۸۹۰ | --- یا قطر خارجی ۲۰۴/۴ میلی‌متر و بالاتر                             |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۹۰۱۰ | --- یا قطر خارجی کمتر از ۲۰۴/۴ میلی‌متر                              |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۶۹۰۹۰ | --- یا قطر خارجی ۲۰۴/۴ میلی‌متر و بالاتر                             |                                                                                                                                                   |
|  |  |  | ویژگی‌ها | ۷۳۰۷۱۱۰۰ | --- از چند غیر چکش خوار                                              | لوازم یا اتصالات لوله کشی مثلاً کولپینگ زانوینی مهره و ماسوله از چند آهن یا از فولاد<br><br>توضیح: کولپینگ حفاری مشمول استاندارد اجباری نمی باشد. |
|  |  |  |          | ۷۳۰۷۱۹۰۰ | --- سایر                                                             |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۷۲۱۰۰ | --- فلینج (Flange)                                                   |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۷۲۲۰۰ | --- زانوینی و مهره و ماسوره حنبدیده شده                              |                                                                                                                                                   |
|  |  |  |          | ۷۳۰۷۲۳۰۰ | --- لوازم و اتصالات برای جوشکاری لب به لب (Butt welding)             |                                                                                                                                                   |

|                     |   |  |               |                                                                                               |          |                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------|---|--|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | ۶ |  |               | گشود شده                                                                                      | ۷۳۰۷۲۹۱۰ | (اندازه)                                                                                                                                                                                                                     |
|                     | ۶ |  |               | سایر به استثناء کوپلینگ حفاری                                                                 | ۷۳۰۷۲۹۹۰ | لوارم یا اتصالات لوله کشی مثلاً کوپلینگ رانویی میله و ماسوله از چدن آهن یا از فولاد                                                                                                                                          |
|                     | ۶ |  |               | -- فلانچ (Flange)                                                                             | ۷۳۰۷۹۱۰۰ | توضیح: کوپلینگ حفاری مشمول استاندارد اجباری نمی باشد.                                                                                                                                                                        |
|                     | ۶ |  |               | -- رانویی و میله و ماسوره (Sleeve) جدید شده                                                   | ۷۳۰۷۹۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
|                     | ۶ |  |               | -- لوارم و اتصالات برای جوشکاری لب به لب (Butt welding)                                       | ۷۳۰۷۹۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
|                     | ۶ |  |               | -- سایر                                                                                       | ۷۳۰۷۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
| ویژگی‌ها            | ۶ |  | الزام زنه COI | ترب انوماتیک طبقات آسانسور                                                                    | ۷۳۰۸۳۰۱۰ | ۲۷۵ اسکلت فلزی و اجزا و قطعات آن از چدن آهن یا از فولاد با استثنای ساختمان های پیش ساخته شده شماره ۹۴۰۶ ، صفحه میله ، پروفیل ، لوله و همانند . از چدن ، آهن یا از فولاد ، آماده شده برای استفاده در ساختمان                  |
| مقاومت در برابر آتش | ۶ |  | الزام زنه COI | در و پنجره مقاوم در برابر حریق (هند حریق)                                                     | ۷۳۰۸۳۰۹۰ | ۲۷۶ اسکلت فلزی و اجزا و قطعات آن از چدن آهن یا از فولاد با استثنای ساختمان های پیش ساخته شده شماره ۹۴۰۶ ، صفحه میله ، پروفیل ، لوله و همانند . از چدن ، آهن یا از فولاد ، آماده شده برای استفاده در ساختمان                  |
| ویژگی‌ها            | ۵ |  |               | -- قوطی نوشابه و آبمیوه                                                                       | ۷۳۱۰۲۱۱۰ | ۲۷۷ مخزن ، منبع ، بشکه و ظروف همانند برای هر گونه مواد ( به استثنای گازهای فشرده یا مایع شده ) از چدن ، آهن یا از فولاد ، با گنجایش بیش از ۳۰۰ لیتر ، بدون دستگاهای مکانیکی یا حرارتی ، حتی با پوشش داخلی یا پوشش عایق حرارت |
|                     | ۵ |  |               | -- قوطی کمپوت و کنسرو                                                                         | ۷۳۱۰۲۱۲۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
|                     | ۵ |  |               | -- قوطی نوشابه و آبمیوه، قوطی کمپوت و کنسرو                                                   | ۷۳۱۰۲۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
|                     | ۵ |  |               | -- قوطی اسیری ، قوطی نوشابه و آبمیوه، قوطی کمپوت و کنسرو                                      | ۷۳۱۰۲۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
| ویژگی‌ها            | ۶ |  | الزام زنه COI | -- مخزن ویژه گاز CNG برای خودرو و جایگاه های سوخت فاقد درز جوشکاری با حداقل تحمل فشار ۲۰۰ بار | ۷۳۱۱۰۰۱۰ | ۲۷۸ ظروف چدنی، آهنی یا فولادی برای گازهای فشرده یا مایع شده                                                                                                                                                                  |
|                     | ۵ |  |               | -- قوطی اسیری                                                                                 | ۷۳۱۱۰۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                              |
|                     | ۶ |  |               | -- سایر                                                                                       | ۷۳۱۱۰۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                              |

|          |   |                 |                                                                                                                                                   |                                  |                                                                                                                                                                                                                     |     |
|----------|---|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ | الزام ارائه COI | کابل پیش تنیده چند رشته به هم تابیده فولادی به قطر هر رشته ۳ تا ۱۰ میلیمتر به صورت کلافه، حتی با روکش پلاستیکی یا گالوانیزه جهت استفاده در پل‌تون | ۷۳۱۴۱۰۱۰<br>۷۳۱۴۱۰۱۵<br>۷۳۱۴۱۰۲۰ | مفتول به هم تابیده طاب، کابل، نوار گیس باف، (Plaited band) طاب بار (Sling) و اشیاء هم‌اند، از آهن یا فولاد، عایق نشده برای مصرف برق. (سیم بگسل (طاب فولادی))                                                        | ۲۷۹ |
|          | ۶ |                 | --- سایر مفتول‌های به هم تابیده طاب و کابل                                                                                                        | ۷۳۱۴۱۰۹۰                         | توضیح: با توجه به طولانی بودن زمان آزمون کابل پیش تنیده پیشنهاد می‌گردد با COI وارد گردد.                                                                                                                           |     |
|          | ۶ |                 | - سایر                                                                                                                                            | ۷۳۱۴۹۰۰۰                         |                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |                 | زنجر موتورسیکلت                                                                                                                                   | ۷۳۱۵۱۰۰۰<br>۷۳۱۵۱۲۹۰             | زنجر و اجزا قطعات آن از چدن، آهن یا از فولاد                                                                                                                                                                        | ۲۸۰ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | زنجر مانع لغزندگی خودرو                                                                                                                           | ۷۳۱۵۲۰۰۰                         | زنجر و اجزا قطعات آن از چدن، آهن یا از فولاد                                                                                                                                                                        | ۲۸۱ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | میخ، میخ سرپین (Tack)                                                                                                                             | ۷۳۱۷۰۰۰۰                         | میخ، میخ سر پین، پیوتر، میخ مسمار، میخ تویا، (غیر از آنهایی که مشمول شماره ۸۳۰۵ باشد و اشیای هم‌اند از چدن، آهن یا از فولاد، حتی دارای سر از مواد دیگر، به استثنای آنها که سر می دارند                              | ۲۸۲ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | --- از جنس استنلس استیل                                                                                                                           | ۷۳۱۸۱۱۱۰                         | پیچ، پیچ مهره خور، مهره، مهره پیچ بزرگ، (Coach Screw) قلاب پیچی (Screw hook)، میخ برج خار، میخ اشپیل، واشر و اشیای هم‌اند از چدن، آهن یا از فولاد. توضیح: مهره های مربوط به حفاری مشمول استاندارد اجباری نمی باشند. | ۲۸۳ |
|          | ۶ |                 | --- سایر                                                                                                                                          | ۷۳۱۸۱۱۹۰                         |                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |                 | --- از جنس استنلس استیل                                                                                                                           | ۷۳۱۸۱۲۱۰                         |                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |                 | --- سایر                                                                                                                                          | ۷۳۱۸۱۲۹۰                         |                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |                 | --- از جنس استنلس استیل                                                                                                                           | ۷۳۱۸۱۳۱۰                         |                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |                 | --- سایر                                                                                                                                          | ۷۳۱۸۱۳۹۰                         |                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |                 | --- از جنس استنلس استیل                                                                                                                           | ۷۳۱۸۱۴۱۰                         |                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |                 | --- سایر                                                                                                                                          | ۷۳۱۸۱۴۹۰                         |                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۶ |                 | --- از جنس استنلس استیل                                                                                                                           | ۷۳۱۸۱۵۱۰                         |                                                                                                                                                                                                                     |     |

|          |   |                |                                        |          |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|---|----------------|----------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۱۸۱۵۹۰ | --- سایر                                              | (ناممه)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۱۸۱۶۱۰ | --- از جنس استنلس استیل                               | پیچ، پیچ مهره خور، مهره، پیچ بزرگ (Coach Screw)، قلاب پیچی (Screw hook)، میخ برج خار، میخ اشپیل، واشر و اتبای عملکرد از                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۱۸۱۶۹۰ | --- سایر مهره ها به استثناء مهره های حفاری            | چدن، آهن یا از فولاد. توضیح: مهره های مربوط به حفاری مشمول استاندارد اجباری نمی باشند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۱۸۱۹۰۰ | --- سایر                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۱۸۲۳۰۰ | --- میخ برج                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ویژگی ها | ۶ | انرام لانه COI | فره های تخت مورد مصرف در وسایل نقلیه ❖ | ۷۳۲۰۱۰۰۰ |                                                       | فره های تخت مورد مصرف در وسایل نقلیه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۲۰۹۰۹۰ |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ویژگی ها | ۶ |                |                                        | ۷۳۲۱۱۱۱۰ | --- اجاق گاز فردار مبله                               | ۲۸۵ بخاری، اجاق فردار، منقل، اجاق طبخ (از جمله آنهایی که دارای دیگ فرعی برای حرارت مرکزی باشند)، بریان کن (Barbecue)، کتاب یز اجاق گازدستی، خوراک گرم کن (Plate-Warmer) و وسایل غیربرقی عملکرد با معارف خانگی، همچنین اجزا و قطعات آنها از چدن، آهن یا از فولاد<br><br>- بخاری برقی خانگی مشمول برجسب انرژی بوده و ورود آن ها با گرید پایین تر از B ممنوع می باشد.<br><br>- وسایل پخت و یز گاز سوز خانگی و بخاری گاز سوز دودکش دار و بدون دودکش مشمول معیار مصرف انرژی و نصب برجسب انرژی می باشند. |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۲۱۱۱۲۰ | --- اجاق گاز رومیزی توکار                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۲۱۱۱۳۰ | --- فر گازی توکار                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۲۱۱۱۹۰ | --- سایر                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۲۱۱۲۰۰ | --- با سوخت مایع                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۲۱۱۹۰۰ | --- سایر به استثناء وسایل با سوخت جامد (Solid fuel) ❖ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۲۱۸۱۰۰ | --- با سوخت گازی یا هم با گاز و هم با سایر سوختها     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۶ |                |                                        | ۷۳۲۱۸۲۰۰ | --- با سوخت مایع                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|          |   |                 |                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|----------|---|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ | الزام ارائه COI | --از چدن                                                                                              | ۷۳۳۳۱۱۰۰ | رادپاتور برای حرارت مرکزی، با گرم کننده غیربرقی، و اجزاء و قطعات آنها، از چدن، آهن یا از فولاد، گرم کننده هوا و توزیع کننده های هوای گرم (از جمله توزیع کننده هایی که عمل توزیع هوای تازه یا مطلوب را نیز انجام می دهند)، با گرم کننده غیربرقی، دارای پمپ بادزن یا موتور محرک (Ventilator) یا دم موتوری (Blower) و اجزاء و قطعات آنها، از چدن، آهن یا از فولاد | ۲۸۶ |
|          | ۶ | الزام ارائه COI | --سایر                                                                                                | ۷۳۳۳۱۹۰۰ | <b>(رادپاتورهای فولادی مشمول نصب برچسب انرژی می باشند و امکان انجام آزمون آنها در داخل کشور وجود دارد )</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |     |
|          | ۶ | الزام ارائه COI | اجزاء و قطعات دستگاه های گرما تاب که در آنها انتقال حرارت به روش تابش بوده و با سوخت گاز کار می کند . | ۷۳۳۳۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۶ | الزام ارائه COI | بخاری درجا مخصوص وسایل نظایه                                                                          | ۷۳۳۳۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۶ | الزام ارائه COI | سایر                                                                                                  | ۷۳۳۳۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | ظروف غذاخوری و نوشیدنی، ظروف مورد مصرف برای پخت و پز، قاشق و چنگال و کارند، کتری رو گازی، دیگ زودپز   | ۷۳۳۳۹۱۹۰ | اشیا سر میز، اشیای آشپزخانه، یا سایر اشیای خانه داری و اجزاء و قطعات آنها، از چدن، آهن یا از فولاد، پشم آهن یا فولاد، اسفنج، قاب دستمال، دستکش و اشیاء همانند، برای پاک کردن و صیقلی کردن ظروف یا معارف همانند از آهن یا از فولاد                                                                                                                              | ۲۸۷ |
|          | ۶ |                 |                                                                                                       | ۷۳۳۳۹۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۶ |                 |                                                                                                       | ۷۳۳۳۹۳۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۶ |                 |                                                                                                       | ۷۳۳۳۹۴۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۶ |                 |                                                                                                       | ۷۳۳۳۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | -- ظرفشویی و روشویی، از فولاد رنگدار                                                                  | ۷۳۳۳۱۰۰۰ | لوازم بهداشتی پلاستیکی و اجزاء و قطعات آنها از چدن، آهن یا از فولاد                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۲۸۸ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | -- براساس مس - نیکل (Cupro-nickel) یا مس - نیکل - روی (ورشو Nickel-silver)                            | ۷۳۱۱۲۲۰۰ | لوله های مس                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۲۸۹ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                 | هنداب، کابل، نوار گیس باف و همانند، از مس که برای مصرف برقی عایق نشده باشند.                          | ۷۳۱۳۰۰۰۰ | هنداب، کابل، نوار گیس باف و همانند، از مس که برای مصرف برقی عایق نشده باشند.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۲۹۰ |

|                     |   |  |                   |                                                                                                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
|---------------------|---|--|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها            | ۵ |  |                   | <p>ورق نوار نازک از آلومینیوم (حتی چاپ شده یا ملغی بر روی کاغذ، مقوا، مواد پلاستیک یا روی تکیه گاه از مواد همانند) به ضخامت حداکثر ۰,۲ میلیمتر (بدون احتساب تکیه گاه)</p> | ۷۶۰۷۱۱۱۰ | <p>لفاف های چند لایه مخصوص بسته بندی با لایه های پلی مری و آلومینیومی:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۲۹۱ |
|                     | ۵ |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۰۷۱۱۹۰ | <p>- بسته های چند لایه مقوایی پلی مری با لایه آلومینیوم برای مواد خوراکی</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                     | ۵ |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۰۷۱۹۱۰ | <p>- کیسه های پلاستیکی با لایه آلومینیوم جهت بسته بندی آب میوه</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                     | ۵ |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۰۷۱۹۹۰ | <p>- کیسه های قابل انعطاف چند لایه از پلیمر و آلومینیوم برای بسته بندی مواد غذایی به روش آسیستیک</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|                     | ۵ |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۰۷۲۰۰۰ | <p>- لفاف های آماده شده با لایه آلومینیوم برای بسته بندی مواد خوراکی</p> <p>- تیوب های چند لایه پلیمری آلومینیومی برای بسته بندی</p> <p>- بسته بندی زعفران، کیسه های قابل انعطاف چند لایه با آلومینیوم</p> <p>- انواع بسته بندی مواد خوراکی در ظروف شکل داده شده (استرال) از مواد پلیمری و ورق های آلومینیوم</p> <p>- فویل آلومینیوم جهت بسته بندی مواد خوراکی</p> <p>- بسته بندی لفاف های چند لایه جهت بسته بندی تگ نقره مواد غذایی(ساشه)</p> <p>- تیوب های آلومینیومی نرم برای معارف غذایی، آرایشی بهداشتی و معارف صنعتی خاص</p> <p>- <b>محصولات و فرآورده های آماده جهت بسته بندی مواد خوراکی و دارویی</b></p> |     |
| ویژگی‌ها            | ۶ |  | الزام (از نه COI) | کوپلینگ درپوش دار و کوپلینگ ثابت شیلنگ آتش نشانی                                                                                                                          | ۷۶۰۹۰۰۰۰ | کوپلینگ درپوش دار و کوپلینگ ثابت شیلنگ آتش نشانی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۲۹۲ |
| مقاومت در برابر آتش | ۶ |  | الزام (از نه COI) | در و پنجره مقاوم در برابر حریق (هد حریق)                                                                                                                                  | ۷۶۱۰۱۰۰۰ | اسکلت فلزی و اجزا و قطعات آن از آلومینیوم یا از فولاد بااستثنای ساختمان های پیش ساخته شده شماره ۹۴۰۶، صفحه میله، پروفیل، لوله و همانند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۳ |
|                     |   |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۱۰۹۰۱۰ | از آلومینیوم، آماده شده برای استفاده در ساختمان                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| ویژگی‌ها            | ۶ |  | الزام (از نه COI) | دمبرهای آتش نشانی و دمبرهای هد حریق (Fire damper)                                                                                                                         | ۷۶۱۰۹۰۱۰ | اسکلت فلزی و اجزا و قطعات آن از آلومینیوم یا از فولاد بااستثنای ساختمان های پیش ساخته شده شماره ۹۴۰۶، صفحه میله، پروفیل، لوله و همانند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۴ |
|                     |   |  |                   |                                                                                                                                                                           | ۷۶۱۰۹۰۹۰ | از آلومینیوم، آماده شده برای استفاده در ساختمان                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |

|                       |   |  |                                                                                                  |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|---|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها              | ۵ |  | --- ظروف بدون درز آلومینیومی برای انواع نوشابه و نوشیدنی                                         | ۷۶۱۲۹۰۲۰ | چلیک، پشکه، پیست، قوطی، ظروف همانند از آلومینیوم، (از جمله ظروف لوله سخت یا نرم) برای هر گونه مواد (به استثنای گازهای فشرده شده یا مایع شده) به گنجایش حداکثر ۳۰۰ لیتر اف بدون دستگاهای مکانیکی یا حرارتی، حتی با پوشش داخلی یا پوشش عایق حرارت                                                    |
|                       | ۵ |  | --- ظروف بدون درز برای بسته بندی مواد غذایی                                                      | ۷۶۱۲۹۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                       | ۵ |  | --- ظروف فلزی غیر قابل نفوذ جهت بسته بندی مواد غذایی ❖                                           | ۷۶۱۲۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ویژگی‌ها              | ۵ |  | --- سایر                                                                                         | ۷۶۱۳۰۰۹۰ | ظروف آلومینیومی برای گازهای فشرده یا مایع شده.                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی‌ها - مصرف انرژی | ۶ |  | --- راندهای مربوط به سیستم حرارت مرکزی                                                           | ۷۶۱۵۱۰۱۰ | اشپاسر میز، اشیای آشپزخانه، یا سایر اشیای خانه داری و اجزا و قطعات آنها، از آلومینیوم، اسفنج، قاب دستمال، دستکش و اشیای همانند، برای پاک کردن و سیطی کردن ظروف یا معارف همانند از آلومینیوم، لوازم بهداشتی یا پاکیزگی و اجزا و قطعات آنها از آلومینیوم                                             |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | ظروف آشپزخانه ای آلومینیومی با پوشش نچسب (ظروف آشپزخانه ای تفلون) و ظروف مورد مصرف در پخت و پز ❖ | ۷۶۱۵۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | که از لحاظ وزن ۹۹/۹۹ درصد روی داشته باشند                                                        | ۷۹۰۱۱۱۰۰ | روی به صورت کار نشده، شمش                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | بیل و بیلچه                                                                                      | ۸۲۰۱۱۰۰۰ | ابزارهای دستی به شرح زیر: بیل بیلچه کلنگ به هر شکل، کج بیل باغبانی، چنگک، شن کش و گل تراش، تبر و تیشه، دهره و ابزارهای برنده همانند، قیچی باغبانی از هر نوع، داس و داسهاله، پودجه بر و غلف بر، قیچی برچین بر، گوه (قلم هیزم شکن) و ابزارهای دیگر برای کارهای کشاورزی، باغبانی و گلکاری یا جنگلداری |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | تیشه بنایی، تبر ❖                                                                                | ۸۲۰۱۴۰۰۰ | تبر و تیشه بنایی                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | ساره دستی                                                                                        | ۸۲۰۲۱۰۱۰ | اره و تپه اره از یا هر نوع                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                       | ۶ |  | سنبه لوله‌های مستقیم برای کار کردن روی فلزات                                                     | ۸۲۰۲۹۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ویژگی‌ها              | ۶ |  | انواع سوهان و چوب ساب ❖                                                                          | ۸۲۰۳۱۰۰۰ | سوهان، چوب ساب، تبر دست (از جمله تبر دستهای برنده)، گرانبر، مقاش قیچی فلز بری، لوله بر، پیچ بر، منگنه سوراخ کن و ابزارهای دستی همانند                                                                                                                                                              |
|                       | ۶ |  | تبر دست (از جمله تبر دستهای برنده)، گرانبر، مقاش و ابزارهای همانند                               | ۸۲۰۳۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                       | ۶ |  | قیچی فلزبری ❖                                                                                    | ۸۲۰۳۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|          |   |                        |                                                                                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|----------|---|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ |                        | --- مجموعه آچار قفل بارکن                                                                                         | ۸۲۰۴۱۱۱۰ | آچار دستی (از جمله آچارهای دینامومتریک ولی با استاندارد آچار قلابی‌کردن)                                                                                                                                                                                                        | ۳۰۳ |
|          | ۶ |                        | --- سایر                                                                                                          | ۸۲۰۴۱۱۹۰ | آچارکس (Interchangeable spanner Socket) حتی دارای دسته                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۶ |                        | -- دارای دندانۀ متغیر                                                                                             | ۸۲۰۴۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                        | - آچارکس، حتی دارای دسته                                                                                          | ۸۲۰۴۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها | ۶ | الزام <b>از کد COI</b> | - ابزار برای سوراخ‌کردن، حفره‌کردن یا قلابی‌کردن                                                                  | ۸۲۰۵۱۰۰۰ | ابزارهای دستی که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تفرقه نشده باشد، چراغ لحیم کاری، گیره قید و همانند، غیر از آنهایی که لوازم یا اجزا و قطعات ماشین ابزارها یا ماشین‌های برش یا فشار آب را تشکیل می‌دهند، سندان، کوره آهنگری قابل حمل، چرخ تیز کنی پایه دار دستی یا بایی | ۳۰۴ |
|          | ۶ |                        | چکش میهن‌سن، سرپهن، میخ کش، سرگرد، پوسته زدا، درودگری، سنگین فولادی، آلومینیومی، مسی، لاستیکی، چوبی و پتک فولادی❖ | ۸۲۰۵۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                        | --- پیچ گوشتی یا حشر و لنگاز                                                                                      | ۸۲۰۵۴۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                        | --- سایر                                                                                                          | ۸۲۰۵۴۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                        | آچار آلن❖                                                                                                         | ۸۲۰۵۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                        | گیره لوله رومیزی - گیره رومیزی❖                                                                                   | ۸۲۰۵۷۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها | ۶ |                        | - برای ماشین‌های کشاورزی، باغبانی و گلکاری یا جنگلکاری                                                            | ۸۲۰۸۴۰۰۰ | کارد و تیغه‌های برنده برای ماشین‌ها یا برای وسایل مکانیکی                                                                                                                                                                                                                       | ۳۰۵ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                        | قلم فولادی، سنبه فولادی و سنبه حکاکی❖                                                                             | ۸۲۰۹۰۰۰۰ | مصلحه کوچک، قلم، نوک و اشیای همانند برای ابزارها، سوار نشده از سرعت                                                                                                                                                                                                             | ۳۰۶ |
| ویژگی‌ها | ۶ |                        | قلم و چنگال، کارد و چاقوی (با تیغه ثابت) سر میز و آشپزخانه ای❖                                                    | ۸۲۱۱۱۰۰۰ | کارد و چاقو با تیغه‌های برنده یا پاندون دندانه (از جمله چاقوهای ناشو باغبانی غیر از آنهایی که مشمول شماره ۸۲۰۸ می‌شوند و تیغه آنها                                                                                                                                              | ۳۰۷ |
|          | ۶ |                        |                                                                                                                   | ۸۲۱۱۹۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|          | ۶ |                        |                                                                                                                   | ۸۲۱۱۹۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |

| ردیف | نام استاندارد                                                                                                                                                               | شماره استاندارد | نوع مصرف تجهیز | وضعیت اجرا |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|------------|
| ۲۸   | موتورهای دیزلی و گازسوز خودروهای سنگین و نیمه سنگین جاده ای و خارج جاده ای (ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی) تعیین معیار مصرف سوخت و دستور العمل بر حسب انرژی | ۸۳۶۱            | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۲۹   | بخاری گازسوز بدون دودکش مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل ناپذیرده انرژی                                                                                | ۷۳۶۸ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۰   | دیگ های بخار مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                                        | ۱۳۷۸۲           | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۱   | وسایل پخت و پز گازسوز خانگی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                                                | ۱۴۶۲۸           | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۲   | پکیج های گاز سوز گرمایش مرکزی با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلو وات تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                        | ۱۴۶۲۹           | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۳   | رادیاتور فولادی و آلومینیومی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                                               | ۱۴۷۳۵           | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۴   | آبگرمکن گاز سوز مخزن دار و بیژگی ها و روش های آزمون مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                                    | ۱۲۱۹ ۲          | هیدروکربوری    | اجباری     |
| ۳۵   | پمپ های گریز از مرکز، جریان مختلط و محوری روش اندازه گیری مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                              | ۷۸۱۷ ۲          | هیدروکربوری    |            |
| ۳۶   | چیلرهای تراکمی تبخیری (با گندانسوز و اواپراتور آب خنک) روش اندازه گیری مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                 | ۳۶۷۸ ۲          | هیدروکربوری    |            |
| ۳۷   | دستگاههای تهویه مطبوع یکپارچه هوا خنک مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                                              | ۱۰۳۰۶           | هیدروکربوری    |            |
| ۳۸   | برج های خنک کن تر مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                                                                                   | ۱۰۶۳۵           | هیدروکربوری    |            |
| ۳۹   | فن کوئل ها زمینی، سقفی و فن کوئل های کانالی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                                        | ۱۰۶۳۶           | هیدروکربوری    |            |
| ۴۰   | دستگاههای هواساز مرکزی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر حسب انرژی                                                                             | ۱۱۵۷۴           | هیدروکربوری    |            |
| ۴۱   | گرمکن های صنعتی گاز سوز با انتقال حرارت جابجایی اجباری با ظرفیت حرارتی حداکثر ۳۰۰ کیلووات مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر حسب انرژی                 | ۱۲۸۸۵           | هیدروکربوری    |            |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                                                                               |                 |  |  |   |          |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|--|---|----------|
| ۳۰۸ | تیب سلمانی و خود تراش و تینه آنها                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۸۳۱۳۱۰۰۰ | خود تراش                                                                                      |                 |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۳۲۰۰۰ |                                                                                               |                 |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۳۹۰۱۰ | --- تیب دوبله بدون دسته (double edge)                                                         |                 |  |  |   |          |
| ۳۰۹ | قاشق چنگال ملاقه کنگیر کنگیرک برای کینگ کاردهای مخصوص ماضی یا کره قند گیر و اشیای همانند برای آشپزخانه یا سرمیز                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۵۲۰۰۰ | قاشق و چنگال ، کارد و چاقوی (با تینه ثابت) سر میز و آشپزخانه ای *                             |                 |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۵۹۹۰۰ |                                                                                               |                 |  |  | ۶ |          |
| ۳۱۰ | قفل آویز ، قفل مغزی و کلویی که با کلید ، یا رمز یا با برقی باز و بسته می شود از فلزات معمولی ، چفت و بست ، دوره های چفت و بست دار ، دارای قفل ، از فلزات معمولی ، کلید برای اشیای فوقی از فلزات معمولی                                                                                                                                                                            | ۸۳۰۱۱۰۰۰ | --- قفل آویز                                                                                  | الزام ارائه COI |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۰۱۲۰۰۰ | --- قفل مغزی و کلویی از نوعی که برای وسایل نقلیه موتوری به کار می رود                         |                 |  |  | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۰۱۴۰۹۰ | --- قفل درب آسانور *                                                                          |                 |  |  | ۶ |          |
| ۳۱۱ | لوله های قابل انحاء از فلزات معمولی یا با بدون ملحقات.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ۸۳۰۷۱۰۱۰ | --- دارای روکش                                                                                |                 |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۰۷۱۰۹۰ | --- سایر                                                                                      |                 |  |  | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۰۷۹۰۰۰ | --- از سایر فلزات معمولی                                                                      |                 |  |  | ۶ |          |
| ۳۱۲ | چفت و بست ، دوره های چفت و بست دار ، سنگک ، گل کمر ، قرنقلی ، قلاب ، چنگک ، حلقه ، منگنه برج ، و اشیای همانند ، از فلزات معمولی از نوعی که برای لبای و متفرقات لباس ، پاپیوش ، جواهرات ، ساعت مچی ، کتاب ، سابلین ، محصولات چرمی ، اشیای سفری یا زین و برگ سازی و یا اشیای ساخته شده به کار می رود ، میخ برج های لوله ای یا چاکدار از فلزات معمولی ، منجوق و پولک از فلزات معمولی | ۸۳۰۸۲۰۰۰ | --- میخ برج های لوله ای و چاکدار                                                              |                 |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
| ۳۱۳ | مفتول ، میله ، لوله ، صفحه ، الکتروند و اشیای همانند ، از فلزات معمولی یا از کربورهای فلزی ، اندود یا پر شده از مواد پاک کننده یا سیال کننده برای لایم کاری ، جوشکاری یا رسوب فلز یا کربورهای فلزی ، مفتول و میله ، از پودر به هم فشرده فلزات معمولی ، برای فلز نما کردن به وسیله پاشیدن                                                                                          | ۸۳۱۱۱۰۰۰ | --- الکتروندهای اندودشده برای جوشکاری یا قوس الکتریکی ، از فلزات معمولی                       |                 |  |  | ۶ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۱۲۰۰۰ | --- مفتول های پر شده برای جوشکاری یا قوس الکتریکی ، از فلزات معمولی                           |                 |  |  | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۱۳۰۰۰ | --- میله های اندودشده و مفتولهای پر شده ، برای لایم کاری یا جوشکاری یا شعله ، از فلزات معمولی |                 |  |  | ۶ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۱۱۹۰۰۰ | --- سایر                                                                                      |                 |  |  | ۶ |          |

|                 |   |                 |                                                                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------|---|-----------------|----------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها        | ۶ | الزام (کنه COI) | -- دیگهای بخار آب لوله‌ای با تولید بخار بیشتر از ۴۵ تن در ساعت | ۸۴۰۴۱۱۰۰  | دیگ های مولد بخار آب یا سایر بخارها (غیر از دیگ های آب گرم حرارت مرکزی که در عین حال قادر به تولید بخار آب با فشار کم نیز می باشند)،<br>دیگ های مولد آب فوق العاده گرم (دیگ بخار مشمول مقررات اجباری استاندارد برچسب انرژی می باشد)                                                                                           |
|                 | ۶ | الزام (کنه COI) | -- دیگهای بخار آب لوله‌ای با تولید حداکثر ۴۵ تن بخار در ساعت   | ۸۴۰۴۱۲۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ | الزام (کنه COI) | -- سایر دیگ‌های مولد بخار، همچنین دیگهای مختلط بخار (Hybrid)   | ۸۴۰۴۱۹۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ | الزام (کنه COI) | -- دیگهای مولد آب فوق‌العاده گرم                               | ۸۴۰۴۲۰۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها        | ۶ | الزام (کنه COI) | -- دیگ‌های آب گرم                                              | ۸۴۰۴۳۱۰۰۰ | دیگهای آب گرم حرارت مرکزی غیر از آنهایی که مشمول شماره ۸۴۰۴ می باشد. ( دیگهای بخار با توان ورودی حداکثر ۷۰ کیلو وات مشمول مقررات اجباری اجباری استاندارد برچسب انرژی می باشد.)                                                                                                                                                |
| توان مصرف انرژی | ۶ |                 | -- دورانه                                                      | ۸۴۰۷۳۱۱۰  | موتورهای پیستونی درون سوز جرعه ای احتراقی تناوبی یا دوار<br><br>توضیح: از این تعرفه ها فقط موتورهای دیزلی خودروهای سنگین و نیمه سنگین و ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی از نظر تعیین معیار مصرف سوخت و دستورالعمل برچسب انرژی مشمول استاندارد اجباری می باشند و برای مابقی موتورها فقط آزمون توان انجام می شود. |
|                 |   |                 | سایر                                                           | ۸۴۰۷۳۱۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- دورانه                                                     | ۸۴۰۷۳۲۱۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | دورانه و چهارزمانه                                             | ۸۴۰۷۳۲۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | سایر                                                           | ۸۴۰۷۳۲۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- دورانه                                                     | ۸۴۰۷۳۳۱۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | موتورهای پیستونی تناوبی با ظرفیت حداکثر ۱۰۰۰ سی سی گاز سوز     | ۸۴۰۷۳۳۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- سایر برای انواع موتور سیکلت                                | ۸۴۰۷۳۳۳۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- دوگانه سوز (بنزین و گاز)                                   | ۸۴۰۷۳۳۴۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- سایر                                                       | ۸۴۰۷۳۳۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- گازسوز و دوگانه سوز (بنزین و گاز)                          | ۸۴۰۷۳۴۱۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                 | ۶ |                 | --- سایر                                                       | ۸۴۰۷۳۴۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|     |                                                                                                                                                                                    |          |                                                                                                 |          |                 |   |                              |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|---|------------------------------|
|     |                                                                                                                                                                                    |          |                                                                                                 | ۸۴۰۷۹۰۰۰ | سایر موتورها    | ۶ |                              |
| ۳۱۷ | موتورهای بیستونی درون سوز تراکمی - احتراقی (موتورهای دیزل و نیمه دیزل)                                                                                                             | ۸۴۰۸۲۰۱۰ | --- گاز سوز (باپه گازسوز)                                                                       | ۶        |                 |   |                              |
|     | توضیح:                                                                                                                                                                             | ۸۴۰۸۲۰۹۰ | --- سایر                                                                                        | ۶        |                 |   |                              |
|     | موتورهای دیزلی خودروهای سنگین و نیمه سنگین و ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی از نظر تعیین معیار مصرف سوخت و دستورالعمل پرچسب انرژی مشمول استاندارد اجباری می باشند.  | ۸۴۰۸۹۰۱۰ | - سایر موتورها با قدرت تا ۱۵۰ اسب بخار                                                          | ۶        |                 |   | نوع مصرف انرژی               |
|     | - موتورهای دیزل لگوموتیوها، موتورهای دیزل کشتی، شناورها و موتورهای دیزل ساکن مشمول استاندارد اجباری نمی باشند.                                                                     | ۸۴۰۸۹۰۹۰ | --- سایر                                                                                        | ۶        |                 |   |                              |
| ۳۱۸ | اجزاء و قطعاتی که معلوم باشد منحصرأ یا اساساً مربوط به موتورهای شماره ۸۴۰۷ یا ۸۴۰۸ می باشد                                                                                         | ۸۴۰۹۹۱۱۰ | --- کپیت کامل گازسوز                                                                            | ۶        | الزام از کد COI |   | ویژگی ها                     |
|     |                                                                                                                                                                                    | ۸۴۰۹۹۹۱۰ | --- کپیت کامل گازسوز                                                                            | ۶        | الزام از کد COI |   |                              |
| ۳۱۹ | تلمبه برای آبگونها ، حتی دارای وسایل اندازه گیری ، بالابرهای آبگون (پمپ لژکتور، خوندرو، پمپ سوخت خوندرو، پمپ روغن خوندرو، پمپ ترمز خوندرو، پمپ هیدرولیک فرمان خوندرو، پمپ کولر آب) | ۸۴۱۳۳۰۱۰ | --- پمپ لژکتور موتورهای دیزلی و نیمه دیزلی                                                      | ۶        | الزام از کد COI |   |                              |
|     |                                                                                                                                                                                    | ۸۴۱۳۳۰۲۰ | --- پمپ سوخت خودروهای بازیابی لژکتوری                                                           | ۶        | الزام از کد COI |   |                              |
|     |                                                                                                                                                                                    | ۸۴۱۳۳۰۳۰ | --- پمپ سوخت خوندرو، پمپ روغن خوندرو، پمپ ترمز خوندرو، پمپ هیدرولیک فرمان خوندرو، پمپ آب خوندرو | ۶        | الزام از کد COI |   |                              |
|     |                                                                                                                                                                                    | ۸۴۱۳۳۰۹۰ | (بد استثناء پمپ آب خوندرو)                                                                      | ۶        |                 |   |                              |
|     |                                                                                                                                                                                    | ۸۴۱۳۳۰۲۰ |                                                                                                 | ۶        |                 |   |                              |
|     |                                                                                                                                                                                    | ۸۴۱۳۳۰۳۰ |                                                                                                 | ۶        |                 |   |                              |
|     |                                                                                                                                                                                    | ۸۴۱۳۳۰۹۰ |                                                                                                 | ۶        |                 |   |                              |
|     | (ادامه)                                                                                                                                                                            |          |                                                                                                 |          |                 |   |                              |
|     | تلمبه برای آبگونها ، حتی دارای وسایل اندازه گیری ، بالابرهای آبگون                                                                                                                 | ۸۴۱۳۷۰۱۰ | --- پمپ کولر آب                                                                                 | ۶        |                 |   | ویژگی ها - (یعنی الکترونیکی) |

|   |   |                                         |                                                                                                                                                 |          |                                                                                                                                               |
|---|---|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۶ | ۶ | الزام ارائه COI به استثناء پمپ آب خونرو | --- پمپ سوخت خونرو، پمپ روغن خونرو، پمپ ترمز خونرو، پمپ هیدرولیک فرمان خونرو، پمپ آب خونرو شیر آتش نشانی                                        | ۸۳۱۳۷۰۹۰ | (پمپ لژکتور خونرو، پمپ سوخت خونرو، پمپ روغن خونرو، پمپ ترمز خونرو، پمپ هیدرولیک فرمان خونرو، پمپ کولر آب)                                     |
| ۶ | ۶ |                                         | الکتروپمپ آب خانگی                                                                                                                              | ۸۳۱۳۸۲۰۰ |                                                                                                                                               |
| ۶ | ۶ | الزام ارائه COI                         | --- کمپرسورهای برودتی با گاز غیر فریونی (سازگار با لایه ازن) با قدرت حداکثر یک اسب بخار (۰/۷۵ کیلووات) با هریپ کارایی حداقل ۱۳۵                 | ۸۳۱۳۴۰۱۱ | ۳۲۰                                                                                                                                           |
| ۶ | ۶ | الزام ارائه COI                         | --- کمپرسورهای برودتی با گاز غیر فریونی (سازگار با لایه ازن) با قدرت حداکثر یک اسب بخار (۰/۷۵ کیلووات) با هریپ کارایی کمتر از ۱۳۵               | ۸۳۱۳۴۰۱۹ | تلقیه های هوا یا خلا، کمپرسورهای هوا یا سایر گازها و بادپن ها، کلاهک های تهویه یا تخلیه هوا توام با بادپن حتی مجهز به فیلتر                   |
| ۶ | ۶ | الزام ارائه COI                         | --- کمپرسورهای برودتی با گاز غیر فریونی (سازگار با لایه ازن) با قدرت بیش از یک اسب بخار (۰/۷۵ کیلووات)                                          | ۸۳۱۳۴۰۲۰ | (انواع کمپرسور پمپال، هود آشپزخانه و بادپن ها، کلاهک های تسویه یا تخلیه هوا توام با بادپن حتی مجهز به فیلتر)                                  |
| ۶ | ۶ | الزام ارائه COI                         | کمپرسورهای برودتی با گاز فریونی و غیر فریونی                                                                                                    | ۸۳۱۳۴۰۹۰ | توضیحات:<br>فقط کمپرسور های هرمیتیک خانگی (که با گاز R134a کار می کنند) و بادپن ها از ظرفیت ۱۷۰ تا ۳۵۰ متر مکعب بر ساعت مشمول برجسب انرژی است |
| ۷ | ۷ |                                         | --- بادپن های رومیزی، زمینی، دیواری، سقفی، هواکش های پشتبام یا پنجره، توام شده با موتور برقی به قدرت حداکثر ۱۲۵ وات                             | ۸۳۱۳۵۱۰۰ | ورود بادپن های با گرید انرژی پایین تر از B ممنوع می باشد                                                                                      |
| ۷ | ۷ |                                         | بادپن توام شده با موتور برقی ( بادپن های رومیزی، زمینی، دیواری، سقفی، هواکش های پشتبام یا پنجره، توام شده با موتور برقی به قدرت حداکثر ۱۲۵ وات) | ۸۳۱۳۵۹۲۰ | کمپرسورهای هرمیتیک خانگی از لحاظ ایمنی الکتریکی نیز مشمول می باشند.                                                                           |
| ۷ | ۷ |                                         | سایر بادپن ها با جریان مستقیم dc                                                                                                                | ۸۳۱۳۵۹۶۰ |                                                                                                                                               |
| ۷ | ۷ |                                         | سایر بادپن ها با قدرت حداکثر ۱۲۵ وات جریان متناوب ac                                                                                            | ۸۳۱۳۵۹۷۰ |                                                                                                                                               |
| ۷ | ۷ |                                         | هود آشپزخانه                                                                                                                                    | ۸۳۱۳۶۰۱۰ |                                                                                                                                               |
| ۷ | ۷ |                                         | هواساز خانگی                                                                                                                                    | ۸۳۱۳۸۰۱۰ |                                                                                                                                               |
| ۶ | ۶ | برای کولر اسپلیت الزام ارائه COI        | --- دستگاه تهویه مطبوع جدا از هم (Split Unit)                                                                                                   | ۸۳۱۵۱۰۱۰ | ۳۲۱                                                                                                                                           |

ویژگی ها

ایمنی الکتریکی و عملکردی

ویژگی ها

ویژگی ها

(مطابق با موارد مندرج در توضیحات ایمنی الکتریکی - برجسب انرژی)

|                                          |   |                 |                                              |                                                                                                          |          |                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|---|-----------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها<br>معرف انرژی<br>ایمنی الکتریکی | ۶ | الزام ارائه COI | برای دستگاه های<br>هواساز الزام ارائه<br>COI | --- سایر                                                                                                 | ۸۴۱۵۱۰۹۰ | ماشین ها و دستگاه های تهویه مطبوع مشگل از یک با دزن موتوری و وسایل<br>مختص تغییر حرارت و رطوبت، همچنین ماشین ها و دستگاه هایی که در<br>آنها درجه رطوبت جداگانه قابل تنظیم نیست      |
|                                          | ۶ |                 | الزام ارائه COI                              | دستگاه تهویه مطبوع جهت خودروهای سوری و ولت                                                               | ۸۴۱۵۲۰۱۰ | توضیح:                                                                                                                                                                              |
|                                          | ۶ |                 | الزام ارائه COI                              | سایر                                                                                                     | ۸۴۱۵۲۰۹۰ | - کولر های گازی که مشمول برجسب انرژی می باشند، ورود<br>آنها با گرید پایین تر از B ممنوع می باشد. همچنین استاندارد<br>ایمنی الکتریکی برای کلیه کولر های گازی، نیز اجباری می<br>باشد. |
|                                          | ۶ |                 |                                              | توام شده با یک دستگاه مولد سرما و یک سوپاپ برای برگشت گردش<br>سرما/گرمای ( تلعبه های قابل برگشت حرارتی ) | ۸۴۱۵۸۱۰۰ | - امکان آرمون کولر های گازی اسپیلیت بیشتر از دو تنگه،<br>کولر های گازی کانال دار بیشتر از ۸ کیلو وات و کولر های قابل<br>حمل (غیر پنجره ای) در داخل کشور وجود ندارد.                 |
|                                          | ۶ |                 |                                              | --- سایر، توام شده با یک دستگاه مولد سرما                                                                | ۸۴۱۵۸۲۰۰ | - واردات بخش پیرونی و بخش درونی کولر های گازی اسپیلیت به<br>صورت کامل (CBU) حتی در صورت اظهار مجزا و منفک<br>آنها، مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری می باشد.                     |
|                                          | ۶ |                 |                                              | بدون دستگاه مولد سرما                                                                                    | ۸۴۱۵۸۳۰۰ |                                                                                                                                                                                     |
| عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی      | ۶ |                 |                                              | - قسمت داخلی یا قسمت پیرونی دستگاه تهویه مطبوع جدا از هم ❖                                               | ۸۴۱۵۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                     |
| عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی      | ۶ |                 |                                              | - قسمت داخلی و قسمت پیرونی دستگاه تهویه مطبوع جدا از هم ❖                                                | ۸۴۱۵۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                     |
| عملکرد ایمنی الکتریکی                    | ۶ |                 |                                              | --- فن کوپل                                                                                              | ۸۴۱۵۹۰۷۰ |                                                                                                                                                                                     |
| عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی      | ۶ |                 |                                              | --- قسمت داخلی و قسمت پیرونی دستگاه تهویه مطبوع جدا از هم ❖                                              | ۸۴۱۵۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی‌ها                                 | ۶ |                 |                                              | - مشمل های کوره برای سوخت مایع                                                                           | ۸۴۱۶۱۰۰۰ | ۲۲۲                                                                                                                                                                                 |
|                                          | ۶ |                 |                                              | - سایر مشمل های کوره، همچنین مشمل های مختلف                                                              | ۸۴۱۶۲۰۰۰ | مشمل های کوره برای سوخت مایع، سوخت جامد گرد شده یا گاز پوخت<br>رسانه های مکانیکی ( پیش کوره ها ) و همچنین شبکه های مکانیکی ،<br>تخلیه کننده های مکانیکی خاکستر و وسایل همانند آنها  |
| ویژگی‌ها                                 | ۶ | الزام ارائه COI |                                              | - توره های نانوائی، شیرینی پزی یا بیسکویت پزی                                                            | ۸۴۱۷۲۰۰۰ | ۲۲۳                                                                                                                                                                                 |
|                                          | ۶ |                 |                                              | - یخچال فریزر های مجهز به درهای خارجی جداگانه                                                            | ۸۴۱۸۱۰۱۰ | ۲۲۴                                                                                                                                                                                 |
|                                          |   |                 |                                              |                                                                                                          |          | یخچال ها ، فریزرها ، سایر تجهیزات سرد کننده یا منجمد کننده ، برقی یا<br>غیر برقی ، تلعبه های حرارتی غیر از ماشین ها و دستگاه های تهویه مطبوع                                        |

|                                                                                                                                         |          |                                                  |               |   |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------|---------------|---|-------------------------------------|
| شماره ۸۴۱۵ توضیح: از این شماره تفرقه ها فقط انواع پمپال و فریزر خانگی و انواع چیلر مشمول استاندارد اجباری می باشند                      | ۸۴۱۸۱۰۹۰ |                                                  |               |   | عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۲۱۰۰ | -- نوع تراکم                                     |               | ۶ | عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۲۹۰۰ | -- سایر                                          |               | ۶ | عملکرد ایمنی الکتریکی               |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۳۰۱۰ | - فریزر از نوع صندوقی، به گنجایش حداکثر ۸۰۰ لیتر |               | ۶ | عملکرد ایمنی الکتریکی<br>معرف انرژی |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۳۰۹۰ |                                                  |               |   |                                     |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۴۰۱۰ | - فریزر از نوع ایستاده به گنجایش حداکثر ۹۰۰ لیتر |               | ۶ |                                     |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۴۰۹۰ |                                                  |               |   |                                     |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۵۰۰۰ | - انواع پمپال و فریزر خانگی *                    |               | ۶ |                                     |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۶۹۱۰ | -- انواع چیلرهای چینی                            | الزام زنه COI | ۶ | ویژگی ها                            |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۶۹۷۰ | چیلرهای تراکم و مینی چیلر تراکم                  | الزام زنه COI | ۶ | ویژگی ها                            |
|                                                                                                                                         | ۸۴۱۸۶۹۹۰ | -- سایر                                          | الزام زنه COI | ۶ | ویژگی ها - ایمنی الکتریکی           |
| ۲۲۵ ماشین آلات، مجموعه ماشین آلات یا تجهیزات آزمایشگاهی، حتی آنهایی که با برق گرم می شوند (به استثنای کوره ها و فرها و سار ادوات مشمول) | ۸۴۱۹۱۱۱۰ | -- پکیج دو منظوره (آبگرم بهداشتی و گرمایشی)      |               | ۶ | ویژگی ها                            |

|                           |   |                 |  |                                                                       |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------|---|-----------------|--|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | ۶ |                 |  | --- سایر                                                              | ۸۳۱۹۱۱۹۰             | شعاره ۸۵۱۴) برای عمل آوردن مواد با فرایندی که مستلزم تغییر درجه حرارت باشند از قبیل گرم کردن ، استریلیزه کردن ، پاستوریزه کردن ، تحت فشار بغار قرار دادن ، خشک کردن ، تبخیر کردن ، بغار دادن ، غلیظ کردن یا سرد کردن ، غیر از ماشین آلات یا مجموعه از نوع مورد استفاده برای معارف خانگی ، آبگرمکن های زودجوش یا مغزنی ، غیر برقی |
|                           | ۶ |                 |  | آب گرم کن خورشیدی                                                     | ۸۳۱۹۱۲۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | --- سایر                                                              | ۸۳۱۹۱۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی ها - ایمنی الکتریکی | ۹ | الزام ارائه COI |  | اتوکلاو دندانپزشکی تا حجم ۲۴ لیتر                                     | ۸۳۱۹۲۰۱۰             | ( آب گرمکن های زود جوش گازی - استریلزه کننده های طبی، جراحی یا آزمایشگاهی - ماشین آلات و ادوات برای تهیه کردن نوشیدنیهای گرم یا برای پختن و با گرم کردن غذا - دستگاههای آبگرم کن و آب سردکن توأم)                                                                                                                                |
| ویژگی ها                  | ۶ | الزام ارائه COI |  | سایر                                                                  | ۸۳۱۹۲۰۹۰             | توضیح : آبگرمکن های برقی مغزن دار ، آبگرمکن های گازی مغزن دار، آب گرمکن های زود جوش گازی (آبگرمکن فوری گازسوز) و پمپ های گازسوز یا توان اسمی حداکثر ۷۵ کیلووات مشمول معیار معرف اثری و نصب برچسب اثری می باشند.                                                                                                                  |
|                           | ۷ |                 |  | -- برای تهیه کردن نوشیدنیهای گرم یا برای پختن و یا گرم کردن غذا       | ۸۳۱۹۸۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی ها                  | ۶ |                 |  | --- دستگاههای آبگرم کن و آب سرد کن توأم                               | ۸۳۱۹۸۹۱۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | ترموستات - فن - قابل استفاده در پکیج                                  | ۸۳۱۹۹۰۳۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ایمنی الکتریکی            | ۹ | الزام ارائه COI |  | -- دستگاههای گریز از مرکز (آمایشگاهی ( سانتریفیوژ) مورد مصرف در پزشکی | ۸۳۲۱۱۹۱۰<br>۸۳۲۱۱۹۹۰ | گریز از مرکز ها، همچنین خشک کن های گریز از مرکز ، ماشین آلات و وسایل برای صاف کردن گذراندن یا تعطیه کردن مایعات یا گازها<br><br>مبدل کانالیست خودرو                                                                                                                                                                              |
|                           |   |                 |  | خشک کن های گریز از مرکز مخصوص صنایع داروسازی                          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی ها                  | ۶ |                 |  | صافی های روغن برای موتورهای درون سوز                                  | ۸۳۲۱۲۳۱۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | صافی های مواد سوختی برای موتورهای درون سوز                            | ۸۳۲۱۲۳۲۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | صافی های هوای ورودی برای موتورهای درون سوز خودرویی                    | ۸۳۲۱۳۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | فیلترهای تعطیه نود اگزوز خودرو و موتورسیکلت به صورت کامل              | ۸۳۲۱۳۹۱۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | فیلترهای تعطیه نود اگزوز خودرو های دیزلی به صورت کامل                 | ۸۳۲۱۳۹۲۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۶ |                 |  | سایر                                                                  | ۸۳۲۱۳۹۹۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                           | ۷ |                 |  | -- ماشین های طرفشویی از نوع خانگی                                     | ۸۳۲۲۱۱۰۰             | ماشین های طرف شویی ، ماشین آلات و دستگاههای برای تمیز کردن یا خشک کردن بطری یا سایر ظروف پلاستیک ماشین آلات و دستگاهها برای پر کردن                                                                                                                                                                                              |

|                           |   |                                         |  |                                                                                                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|---------------------------|---|-----------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ایمنی الکتریکی - برچسب آپ | ۷ | برای سنجش معیار معرف آب الزام COI ارائه |  |                                                                                                         | ۸۴۲۲۱۹۰۰ | ، بستن ، درزگیری یا برچسب زدن بطری ، ظروف فلزی استوانه ای ، قوطی ، کیسه یا سایر ظروف ، ماشین آلات و دستگاهها برای درپوش گذاشتن بطری ، شیشه دهان گشاد ، لوله و ظروف همانند ، سایر ماشین آلات و دستگاهها برای بسته بندی یا لظاف کردن کالا (همچنین ماشین آلات و دستگاهها برای لظاف کردن یا فرایند حرارتی) ماشین آلات و دستگاهها برای گاز دار کردن نوشابه |     |
| ویژگی ها                  | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | - ترازوی توزین اشخاص، همچنین ترازوی توزین نوزادان، ترازوهای خانگی                                       | ۸۴۲۲۱۰۰۰ | ماشین آلات و ادوات توزین (بایستندای ترازوها یا حساسیت ۵ سانتی گرم یا کمتر)، همچنین ماشین های شمارش و کنترل که با وزنه کار می کنند، انواع وزنه برای ماشین های توزین                                                                                                                                                                                    | ۲۲۸ |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | - باسکول برای توزین استمراری کالای روی نقاله                                                            | ۸۴۲۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | - باسکول توزین ثابت و ترازوها و باسکول کیسه گیری یا کیله گیری، همچنین ترازوهای قیفی شکل (Hopper Scales) | ۸۴۲۲۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | - با ظرفیت توزین حداکثر ۳۰ کیلوگرم                                                                      | ۸۴۲۲۸۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | - با باسکول الکتریکی سیار با ظرفیت توزین ۵۰۰ کیلوگرم به بالا                                            | ۸۴۲۲۸۲۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | ادوات توزین با ظرفیت ۳۰ کیلوگرم تا کمتر از ۵۰۰ کیلوگرم                                                  | ۸۴۲۲۸۲۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | --- سایر                                                                                                | ۸۴۲۲۸۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | --- سایر باسکولهای الکتریکی سیار                                                                        | ۸۴۲۲۸۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | --- سایر                                                                                                | ۸۴۲۲۸۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | --- قطعات ماشین آلات و ادوات توزین                                                                      | ۸۴۲۲۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI                         |  | نمایشگر مخصوص ترازو و باسکول                                                                            | ۸۴۲۲۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|                           | ۶ | الزام ارائه COI<br>وزنه های کالاس E۱    |  | سایر                                                                                                    | ۸۴۲۲۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| ویژگی ها                  | ۶ |                                         |  | - کپسولهای آتش نشانی                                                                                    | ۸۴۲۳۱۰۱۰ | وسایل مکانیکی ( حتی آنهایی که با نیروی دست کار می کنند ) برای افشاندن ، پراکندن و پاشیدن به صورت ذرات ریز ( spraying) مواد آهگون                                                                                                                                                                                                                      | ۲۲۹ |

|                                     |   |                 |                                                                                                                                                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|---|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     | ۶ |                 | مسایر                                                                                                                                                      | ۸۳۲۴۱۰۹۰ | با پوند ، دستگاه های آتش نشان حتی بر شده ، پیستوله مخصوص پاشیدن به صورت نرات ریز و وسایل هم اندد ، ماشین های پاشنده فوری بخار یا ماسه و ماشین های پاشنده فوری هم اندد .                                                                                                                |
| ایمنی الکتریکی                      | ۷ |                 | دستگاه شستشوی خودرو از نوع خانگی                                                                                                                           | ۸۳۲۴۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                     | ۷ |                 | ماشین های پاشنده فوری بخار<br>بخارشوی خانگی                                                                                                                | ۸۳۲۴۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                     | ۷ |                 | دستگاه شستشوی خودرو از نوع خانگی                                                                                                                           | ۸۳۲۴۸۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                     |   |                 | دستگاه شستشوی خودرو از نوع خانگی                                                                                                                           | ۸۳۲۴۸۹۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| عملکردی - اصول کلی و<br>علائم ایمنی | ۷ |                 | سحبشهایی که به تراکتور متصل می شود                                                                                                                         | ۸۳۲۴۴۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| عملکردی - اصول کلی و<br>علائم ایمنی | ۷ |                 | سحبش های شاسی بلند خودرو                                                                                                                                   | ۸۳۲۴۸۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ویژگی ها                            | ۶ | الزام ارائه COI | --- موتور گیربکس آسانسور شامل الکتروموتور، چمبه دنده، پولی و ترمز بر روی یک پایه مشترک                                                                     | ۸۳۲۵۳۱۱۰ | ۳۲۰<br>فرقه های طناب دار بالاکنده و چرخهای بالاکنده به غیر از چرخهای بالاکنده محفظه دار، چرخ های کشنده و چرخهای طناب . چکها                                                                                                                                                            |
|                                     | ۶ | الزام ارائه COI | --- سیستم محرکه بدون چمبه دنده (Gearless) برای آسانسور شامل الکتروموتور، پولی و ترمز و سیستم محرکه با مفناطیس دائم شامل موتور با مفناطیس دائم، پولی و ترمز | ۸۳۲۵۳۱۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| تایید نوع - بارسی فیزیکی            | ۸ |                 | --- با جرخ های لاستیکی                                                                                                                                     | ۸۳۲۶۴۱۰۰ | ۳۳۱<br>چرتلیل ها در یک کشتی ، چرتلیل ، همچنن چرتلیل های کابلی ، چرتلیل های شاسی دار متحرک ، چرتلیل های جا به جا کنده با شاسی خورچینی ، و / ا به های کارگاهی مجهز به چرتلیل<br><br><u>نذکر : چرتلیل های کارگاهی (ROUGH TERRAIN CRANE) مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری نمی باشد/</u> |
| ویژگی ها                            | ۶ | الزام ارائه COI | --- آسانسور کامل                                                                                                                                           | ۸۳۲۸۱۰۱۰ | ۳۳۲<br>سایر ماشین آلات و دستگاه های بلند کردن ، جا به جا کردن ، بار کردن یا تخلیه کردن                                                                                                                                                                                                 |
|                                     | ۶ | الزام ارائه COI | - پلکان های متحرک و راهروهای متحرک                                                                                                                         | ۸۳۲۸۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|            |   |  |                                |           |                                                                                                                                                                                                               |
|------------|---|--|--------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | ۶ |  | الزام ارائه COI                | ۸۳۲۸۶۰۰۰  | (آسانسور کامل ، پلکان های متحرک و راه پو های متحرک)<br><br>- بردهای مدار ایمنی تابلوهای فرمان آسانسورهای برقی باید دارای گواهی آزمون نوعی باشند.                                                              |
| نابیند نوع | ۶ |  | نو                             | ۸۳۲۹۱۱۱۱  | بولدوزر ، انگلدوز ، گریندر ، تسطیح کننده ، اسکرپپر ، بیل مکانیکی ، ماشین                                                                                                                                      |
|            |   |  | مشمعل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۱۱۱۲  | گودبرزاری ، لوفر ، لوفر بیل دار ، ماشین کوبیدن و سفت کردن زمین و غلنگ را سازی ، قادر به حرکت بدون نیروی محرکه خارجی                                                                                           |
|            |   |  | سایر                           | ۸۳۲۹۱۱۱۹  | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی                                                                                                                                                                         |
|            |   |  | نو                             | ۸۳۲۹۱۱۲۱  | <div>           ماکتر - با توجه به نامه کاروب استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۵۹۹ ماشین آلاتی که صرفاً برای کار در قلی های زیرزمینی طراحی شده اند مشمول استاندارد آمیزان راجع به دانه نمی باشند         </div> |
|            |   |  | مشمعل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۱۱۲۲  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر                           | ۸۳۲۹۱۱۲۹  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر ( انگلدوز )               | ۸۳۲۹۱۱۹۰  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر                           | ۸۳۲۹۱۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | نو                             | ۸۳۲۹۲۰۱۱  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | مشمعل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۲۰۱۲  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر                           | ۸۳۲۹۲۰۱۹  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | نو                             | ۸۳۲۹۲۰۲۱  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | مشمعل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۲۰۲۲  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر                           | ۸۳۲۹۲۰۲۹  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | سایر ( تسطیح کننده )           | ۸۳۲۹۲۰۹۰  |                                                                                                                                                                                                               |
|            |   |  | اسکرپپر                        | ۸۳۲۹۳۰۰۰  |                                                                                                                                                                                                               |
|            | ۶ |  | ماشین کوبیدن و سفت کردن زمین   | ۸۳۲۹۴۰۱۱  |                                                                                                                                                                                                               |

| ردیف                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | نام استاندارد                                                                                                                                                      | شماره استاندارد | نوع مصرف تجهیز | وضعیت اجرا |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|------------|
| ۴۲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | گرمکن های صنعتی با سوخت مایع با انتقال حرارت جابجایی اجباری با توان حرارتی حداکثر تا ۳۰۰ کیلووات مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی | ۱۲۸۸۶           | هیدروگرموری    | اجباری     |
| ۴۳                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | مجموعه دیگ و مشعل موتورخانه تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی                                                                                        | ۱۴۷۶۳           | هیدروگرموری    |            |
| ۴۴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ماشین های ظرفشویی برقی برای مصارف خانگی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی                                                                            | ۱۶۱۶۳           | هیدروگرموری    |            |
| ۴۵                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | تلویزیون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی                                                                                                          | ۱۶۴۹۵           | هیدروگرموری    | اجباری     |
| ۴۶                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | اجاق های ریز موج خانگی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی                                                                                             | ۱۶۸۹۹           | هیدروگرموری    |            |
| ۴۷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | کمپرسور هوا از نوع جابجایی مثبت با توان نامی کمتر از ۲۰ کیلو وات تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی                                                   | ۱۶۸۹۰           | هیدروگرموری    |            |
| ۴۸                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | پنجره تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی                                                                                                             | ۱۹۷۹۵           | سایر           |            |
| <p>لگنه ۱- در ویرایش جدید استاندارد ملی کولر گازی (۱۰۶۳۸) که در مرحله چاپ است، استاندارد ملی ۶۰۱۶-۲ باطل و استاندارد ملی ۱۰۶۳۸ جایگزین شده است و به همین دلیل استاندارد ملی ۶۰۱۶-۲ از فهرست حذف شده است.</p> <p>لگنه ۲- در ویرایش جدید استاندارد ملی ۸۱۳۶، استاندارد ملی ۲۱۵۶۶ باطل و استاندارد ملی ۸۱۳۶ جایگزین شده است و به همین دلیل استاندارد ملی ۲۱۵۶۶ از فهرست حذف شده است.</p> |                                                                                                                                                                    |                 |                |            |

| نایب نوع |  |  | ن                              | ن        | ن                                     |
|----------|--|--|--------------------------------|----------|---------------------------------------|
|          |  |  |                                | ۸۳۲۹۳۰۱۲ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | مشتمل با سال ساخت ۵ سال و کمتر |          |                                       |
|          |  |  | سایر                           | ۸۳۲۹۳۰۱۹ |                                       |
|          |  |  | ماشین کوبیدن و سفت کردن زمین   | ۸۳۲۹۳۰۹۰ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | ن                              | ۸۳۲۹۵۱۱۱ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | مشتمل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۵۱۱۲ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | سایر                           | ۸۳۲۹۵۱۱۹ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | ن                              | ۸۳۲۹۵۱۲۱ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | مشتمل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۵۱۲۲ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | سایر                           | ۸۳۲۹۵۱۲۹ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | سایر                           | ۸۳۲۹۵۱۹۰ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | ن                              | ۸۳۲۹۵۲۱۱ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | مشتمل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۵۲۱۲ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | سایر                           | ۸۳۲۹۵۲۱۹ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | ن                              | ۸۳۲۹۵۲۲۱ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | مشتمل با سال ساخت ۵ سال و کمتر | ۸۳۲۹۵۲۲۲ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | سایر                           | ۸۳۲۹۵۲۲۹ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | سایر                           | ۸۳۲۹۵۲۹۰ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |
|          |  |  | ن                              | ۸۳۲۹۵۲۹۱ | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی |

ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی

|     |          |                                                                                                 |                |   |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| نام | ۸۳۲۹۵۹۱۲ | مشمول با سال ساخت ۵ سال و کمتر                                                                  |                |   | ماشین آلات راهسازی ، معدنی و ساختمانی | نام<br>با توجه به دسته کاری استاندارد ملی ایران به شماره ۶۵۹۴۶-۱ ماشین آلاتی که صرفاً برای کار در تونل های زیرزمینی طراحی شده اند مشمول استاندارد اجباری نمی گردند و این بار در این بخش |
|     | ۸۳۲۹۵۹۱۹ | سایر                                                                                            |                |   |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|     | ۸۳۲۹۵۹۲۱ | نو                                                                                              |                |   |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|     | ۸۳۲۹۵۹۲۲ | مشمول با سال ساخت ۵ سال و کمتر                                                                  |                |   |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|     | ۸۳۲۹۵۹۲۹ | سایر                                                                                            |                |   |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|     | ۸۳۲۹۵۹۹۰ | سایر                                                                                            |                |   |                                       |                                                                                                                                                                                         |
| ۳۳۴ | ۸۳۴۱۳۱۱۰ | --- انواع درب اتوماتیک آسانسور (درب کابین)                                                      | الزام (نه COI) | ۶ | ویژگی ها                              | قطعاتی که منحصر یا اساساً مشخص می باشد که به ماشین آلات یا دستگاه های مشمول شماره ۸۳۲۵ لغایت ۸۳۴۰ می باشد .<br><br>(قطعات مربوط به آسانسور، بالا کشنده محفظه دار یا پلکان متحرک)        |
|     | ۸۳۴۱۳۱۲۰ | --- انواع کابین و فریم کابین آسانسور                                                            | الزام (نه COI) | ۶ |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|     | ۸۳۴۱۳۱۹۰ | -- کابین تله کابین، پاراشوت، گاورنر، ضربه گیر و قفل درب آسانسور *<br>درب لولایی کابین آسانسور * | الزام (نه COI) | ۶ |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|     | ۸۳۴۱۳۹۰۰ | -- کابین تله کابین، پاراشوت، گاورنر، ضربه گیر و قفل درب آسانسور ، درب لولایی کابین آسانسور *    | الزام (نه COI) | ۶ |                                       |                                                                                                                                                                                         |
| ۳۳۵ | ۸۳۳۳۱۰۱۰ | - گاز آهن (خیش) دارای موتور (از قبیل روتیواتور، تیلر ، کولتیواتور) *                            |                | ۶ | ویژگی ها اصول و علائم ایمنی           | ماشین آلات و دستگاهها و وسایل کشاورزی، باغبانی و گلکاری یا جنگل داری برای آماده کردن یا کشت و زرع زمین؛ غلتک برای چمن یا زمین ورزش                                                      |
|     | ۸۳۳۳۱۰۲۰ |                                                                                                 |                | ۶ |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|     | ۸۳۳۳۱۰۹۰ |                                                                                                 |                | ۶ |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|     | ۸۳۳۳۲۱۰۰ | -- کلوخ شکن دیسکی                                                                               |                | ۶ |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|     | ۸۳۳۳۳۱۱۰ | -- دستگاههای کاشت مستقیم بذر، نشاء و چا به چا کردن بدون خاک ورزی (NO-TILL) ، نشاء کار برونچ     |                | ۶ |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|     | ۸۳۳۳۳۱۲۰ | بذر کارهای کشت مستقیم                                                                           |                | ۶ |                                       |                                                                                                                                                                                         |
|     | ۸۳۳۳۳۱۹۰ | -- سایر                                                                                         |                | ۶ |                                       |                                                                                                                                                                                         |

|                           |                             |   |   |          |                                                                         |                 |  |  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------|-----------------------------|---|---|----------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|--|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۹۰۰  | -- سایر                                                                 |                 |  |  | ۶ | (ادامه)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۹۱۰۰ | - پخش کننده های فصولات حیوانی                                           |                 |  |  | ۶ | ماشین آلات و دستگاهها و وسایل کشاورزی، باغبانی و گلکاری یا جنگل                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۹۲۰۰ | توزیع کننده های کود                                                     |                 |  |  | ۶ | ناری برای آماده کردن یا گشت و رزق زمین؛ غلتک برای چمن یا زمین ورزش                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۸۰۰۰ | - سایر ماشین آلات، دستگاهها و وسایل                                     |                 |  |  | ۶ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۹۰۰۰ | - پره دیسک در ادوات کشاورزی از نوع ملغر و مسلط                          |                 |  |  | ۶ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ۳۳۶                       | ویژگی ها اصول و علائم ایمنی | ۶ | ۶ | ۸۳۳۳۱۱۰۰ | -- دارای موتور، که آلات برش در یک سطح افقی می چرخد                      |                 |  |  | ۶ | ماشین آلات، دستگاهها و وسایل برای برداشت یا کوبیدن محصولات کشاورزی، همچنین مانگه کاه یا علوفه؛ ماشین چمن زنی و ماشین علف زنی؛ ماشین ها برای پاک کردن، چور کردن یا درجه بندی کردن تخم مرغ، میوه یا سایر محصولات کشاورزی، غیر از ماشین آلات و دستگاههای شماره ۸۳۳۷                                                              |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۱۹۰۰ | -- سایر                                                                 |                 |  |  | ۶ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| عملکرد اصول و علائم ایمنی |                             | ۶ | ۶ | ۸۳۳۳۲۰۰۰ | - سایر ماشین های علف زنی، همچنین میله های برش برای سوز کردن روی تراکتور |                 |  |  | ۶ | توضیح:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۳۰۰۰ | - سایر ماشین آلات و دستگاهها برای بریدن و خشک کردن علف                  |                 |  |  | ۶ | - ماشین های کشاورزی باید از نظر اصول و علائم ایمنی نیز بررسی گردند                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۴۰۰۰ | - مانگه کاه و علوفه، همچنین ماشین جمع آوری و مانگه کردن                 | الزام ارائه COI |  |  | ۸ | - جهت کمباین های کشاورزی و دستگاه های برداشت محصولات کشاورزی و چار ها در فصل غیر برداشت محصول ارائه گواهی بازرسی در مبدأ (COI) ارائه می باشد و در فصل برداشت محصول پیشنهاد این سازمان ارائه گواهی بازرسی در مبدأ (COI) می باشد در غیر این صورت از محموله نمونه برداری در مزرعه آزمون های عملکردی و سایر آزمونها انجام می شود. |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۵۱۱۱ | -- با قدرت ۱۲۰ اسب بخار و بیشتر                                         |                 |  |  | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۵۱۱۹ | -- با قدرت کمتر از ۱۲۰ اسب بخار                                         |                 |  |  | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۵۱۲۰ | -- کمباین برنج یا چرخ شنی (انجیری) با عمل برش و جدا کردن دانه           |                 |  |  | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۵۱۳۰ | -- کمباین مخصوص برداشت پنبه با مکانیزم مکش                              |                 |  |  | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۵۱۹۰ | ---                                                                     |                 |  |  | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۵۲۰۰ | - سایر ماشین آلات و دستگاهها برای کوبیدن                                |                 |  |  | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                           |                             |   |   | ۸۳۳۳۵۳۱۰ | - - - کمباین مخصوص برداشت چندر قند Suger Bee combine harvester          |                 |  |  | ۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                            |   |      |                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|---|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | ۸ |      | Potato combine harvester --- کمپاین ویژه برداشت سیبزمینی                                                                                                                                              | ۸۳۳۳۵۲۲۰ | ماشین آلات، دستگاهها و وسایل برای برداشت یا کوبیدن محصولات کشاورزی، همچنین منگنه گاه یا علوفه، ماشین چمن زنی و ماشین علف زنی، ماشین ها برای پاک کردن، چور کردن یا درجه بندی کردن تخم مرغ، میوه یا سایر محصولات کشاورزی، غیر از ماشین آلات و دستگاههای شماره ۸۳۳۷ |
|                            | ۸ |      | ---                                                                                                                                                                                                   | ۸۳۳۳۵۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | ۸ |      | --- ماشین های برداشت میوه و سبزی از نوع برگه، غده ای و میوه در Vegetable harvester machine                                                                                                            | ۸۳۳۳۵۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | ۸ |      | --- ماشین برداشت علوفه سبز (چاپر) خودرو Chopper harvester                                                                                                                                             | ۸۳۳۳۵۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | ۸ |      | --- ماشین برداشت پال Pickers and huskers                                                                                                                                                              | ۸۳۳۳۵۹۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | ۸ |      | --- ماشین برداشت پال دانه ای (ذرت دانه ای) Pickers shellers                                                                                                                                           | ۸۳۳۳۵۹۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | ۸ |      | --- ماشین برداشت حبوبات Pulse harvester                                                                                                                                                               | ۸۳۳۳۵۹۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | ۸ |      | --- دستگاه برداشت خرما از نوع خودرو                                                                                                                                                                   | ۸۳۳۳۵۹۶۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | ۸ |      | --- دستگاه برداشت از نوع تکلن دهنده و لرزاننده                                                                                                                                                        | ۸۳۳۳۵۹۷۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | ۸ |      | ماشین برداشت نیشکر                                                                                                                                                                                    | ۸۳۳۳۵۹۸۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ۸                          |   | سایر | ۸۳۳۳۵۹۹۰                                                                                                                                                                                              |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی ها                   | ۶ |      | الزام ارائه COI<br>- ماشین آلات و دستگاه های ناتوان، نان شیرینی، بزی، بوسکوت سازی ، فرهای پخت نان و شیرینی با حرارت شعله غیر مستقیم ، ماشین آلات، وسایل و تجهیزات خط تولید نان های حجیم و نیمه حجیم ❶ | ۸۳۳۸۱۰۰۰ | ماشین آلات و دستگاههایی که در جای دیگر این فصل گفته نشده و مشمول شماره های دیگر این فصل نباشد برای تهیه یا تولید صنعتی غذاها یا نوشابه ها ، غیر از ماشین بیالات و دستگاههای برای استخراج یا تهیه جری یا روغن نباتی ثابت یا حیوانی                                |
|                            | ۷ |      | --- ماشین هایی که دارای دو یا تعدادی کارکرد چاپ کردن، کپی گرفتن یا ارسال فکس، با قابلیت اتصال به ماشین داده برداری اتوماتیک یا شبکه (Network) باشد                                                    | ۸۳۳۳۹۱۰۰ | ماشین آلات چاپی با کاربردی اداری مورد استفاده برای چاپ بوسپله صفحات، سبندرها و سایر اجزای چاپی مشمول ردیف ۸۳۳۲، سایر چاپگرها،                                                                                                                                    |
| ایمینی الکتریکی مصرف انرژی | ۷ |      |                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                    |   |                                        |                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------|---|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    | ۷ |                                        | --- چاپگر خطی سوزنی ۱۲۲ ستونی به بالا به کاغذ پیوست با سرعت بالای 600 CPS | ۸۳۴۳۲۱۰  | ماشین های کپی و ماشین های فکس، چه توأمان شده یا نشده، قطعات و ملحقات مربوطه.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                    | ۷ |                                        | --- سایر                                                                  | ۸۳۴۳۲۹۰  | توضیح: از چاپگرها فقط چاپگرهای اداری ویژه چاپ بر روی کاغذ و یا مقوا مشمول استاندارد اجباری می باشند                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                    | ۷ |                                        | --- سایر                                                                  | ۸۳۴۳۹۰۰  | جهت چاپگرهای اداری آزمونهای EMC نیز باید انجام شود                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها ایمنی<br>الکتریکی مصرف انرژی<br>- مصرف آب | ۷ | الزام ارائه COI                        | انواع ماشین لباسشویی (رختشویی) خانگی                                      | ۸۳۵۰۱۱۰۰ | ماشین های رختشویی خانگی یا غیر خانگی، حتی با تجهیزات خشک کردن                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                    | ۷ | برای معیار مصرف آب تا زمان تأیید       |                                                                           | ۸۳۵۰۱۲۱۰ | ماشین لباسشویی تمام اتوماتیک خانگی مشمول برچسب انرژی بوده و ورود آنها با گرید پایین تر از B ممنوع می باشد.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                    | ۷ | صلاحیت حداقل دو آزمایشگاه در داخل کشور |                                                                           | ۸۳۵۰۱۲۹۰ | - رعایت معیار مصرف آب و نصب برچسب مصرف آب برای ماشین های لباسشویی برقی خانگی بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱۸۶۱۴ گرامی می باشد.                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                    | ۷ |                                        |                                                                           | ۸۳۵۰۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                    | ۷ |                                        |                                                                           | ۸۳۵۰۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ایمنی الکتریکی                                     | ۷ |                                        | --- با ظرفیت حداکثر ۱۰ کیلوگرم شستنی خشک                                  | ۸۳۵۱۲۱۰۰ | (ماشین های خشک کردن خانگی و اتو پرس خانگی)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                    | ۷ |                                        | ماشین های خشک کردن خانگی                                                  | ۸۳۵۱۲۹۰۰ | ماشین آلات و دستگاهها (غیر از ماشین شماره ۸۳۵۰ برای شستن، پاک کردن، چاشندن، خشک کردن، اتو کردن، رنگ کردن، آهار زدن، پرداخت کردن، آندودن، یا آغشتن نخهای نسجی، پارچه یا اشیای نسجی آماده و مهبها و ماشین ها برای روکش دادن به مسوجات یا سایر تکیه گاه هایی که برای تهیه کف پوش به کار می روند از قبیل لپتولوم، ماشین های پیچیدن، باز کردن، تا کردن، برش دادن، کنگره دار کردن مسوجات |
|                                                    | ۷ |                                        | اتو پرس خانگی                                                             | ۸۳۵۱۳۰۱۰ | توضیح: ماشین لباسشویی تمام اتوماتیک خانگی مشمول برچسب انرژی بوده و ورود آنها با گرید پایین تر از B ممنوع می باشد.                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                    |   |                                        | اتو برقی خانگی دارای مولد بخار مجزا                                       | ۸۳۵۱۳۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                    | ۷ |                                        | - چرخ دوزندگی برقی خانگی                                                  | ۸۳۵۲۱۰۰۰ | چرخ دوزندگی غیر از ماشین های دوخت لوزی مشمول ردیف ۸۳۴۰، میل، پایه و سرپوش که بویژه برای چرخ دوزندگی طراحی شده، سوزن چرخ دوزندگی                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ایمنی الکتریکی                                     | ۷ |                                        | --- دریل و پیچ گوشتی برقی دستی و (اره برقی دستی)                          | ۸۳۶۵۹۵۰۰ | ماشین ابزار برای کار کردن روی چوب، چوب پنبه، استخوان، کاتوچوی سفت، مواد پلاستیکی، سخت یا مواد همانند                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                    |   |                                        |                                                                           | ۸۳۶۵۹۶۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                                                                                                                                            |  |  |   |                                             |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|---------------------------------------------|
| ۳۳ | ایزرها برای کار کردن در دسته پنوماتیک، هیدرولیک یا توأم شده با موتور برقی یا غیر برقی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ۸۲۶۷۲۱۰۰ | -- دریل از هر نوع                                                                                                                          |  |  | ۷ | ایمنی ( برای نوع برقی آزمون ایمنی الکتریکی) |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۶۷۲۲۰۰ | -- اره ها - دستگاه شپازرن                                                                                                                  |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۶۷۲۹۲۰ | -- دستگاه سنگ زنی دستی مجهز به موتور برقی                                                                                                  |  |  | ۷ |                                             |
| ۳۴ | ماشین های خودکار دانه بر داری و واحدهای آنها ، ماشین های قرائت مدیاطیسی ، ماشین های انتقال داده به روی حامل داده به صورت کد و ماشین های بررسی این داده ها که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره های دیگر نباشد .<br><br>(مدال نوٹ بوک ، تبلت ، ماشین های خودکار دانه بر داری شامل رایانه، پرینتر، اسکر، فتوکپی، فاکس، تلفن، درایو، تلویزیون، دوربین مدار بسته و دستگاه های ضبط و پخش CD و DVD به صورت یکپارچه)<br><br>توضیح:<br><br>- از اسکرها فقط اسکر اناری مشمول استاندارد اجباری می باشد<br><br>- ماشین های خودکار دانه بر داری شامل رایانه، پرینتر اناری، اسکر اناری، فتوکپی، فاکس، نوٹ بوک، تبلت، چند کاره و مانیتور مشمول رعایت معیار مصرف انرژی می باشند.<br><br>- جهت ماشین های خودکار دانه بر داری شامل رایانه، پرینتر، اسکر، تبلت، فتوکپی، فاکس، نوٹ بوک، چند کاره و مانیتور (آمونهای ایمنی الکتریکی و EMC نیز باید انجام شود<br><br>- صرفا تبلت های غیر سیم کارت خور مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری از نظر مصرف انرژی می باشند.<br><br>- ترخیص تبلت های وارداتی منوط به اخذ فرایند تایید نوع می باشد.<br><br>با توجه به حذف تعرفه ۸۲۷۱۴۹۲۰ در کتاب مقررات صادرات و واردات سال ۱۴۰۲، کالای ذیل تعرفه یاد شده به شرح زیر در هر تعرفه ای قرار گیرند مشمول مقررات استاندارد اجباری خواهند بود ( - - ماشین های خودکار دانه بر داری شامل رایانه، پرینتر، اسکر، فتوکپی، فاکس، تلفن، درایو، تلویزیون، دوربین مدار بسته و دستگاه های ضبط و پخش CD و DVD به صورت یکپارچه و ...) | ۸۲۷۱۳۰۱۰ | -- ماشین های خودکار دانه بر داری شخصی (PC) به صورت کامل                                                                                    |  |  | ۷ | ایمنی الکتریکی مصرف انرژی EMC               |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۳۰۲۰ | -- ماشین های خودکار دانه بر داری شخصی (PC) کتبی (Note Book)                                                                                |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۳۰۴۰ | -- رایانه لوحی (tablet PC) با صفحه نمایش لمس حداقل ۷ اینچ                                                                                  |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۳۰۹۰ | سایر                                                                                                                                       |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۴۱۱۰ | -- ماشین های خودکار دانه بر داری شخصی (PC) به صورت کامل                                                                                    |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۴۱۹۰ | -- ماشین های خودکار دانه بر داری شخصی (PC) به صورت کامل                                                                                    |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۴۹۱۰ | -- ماشین های خودکار دانه بر داری شخصی (PC) به صورت کامل                                                                                    |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۴۹۹۰ | سایر                                                                                                                                       |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۵۰۱۰ | -- جعبه ی کامپیوتر شخصی (PC) شامل کلیه واحدها و متفرعات داخلی از جمله درایوها، بردها، حافظه و هارد و ..                                    |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۵۰۲۰ | -- دستگاه کامل کامپیوتر SERVER شامل کلیه واحدها و متفرعات داخلی از جمله درایوها، بردها، حافظه، هارد و کارت شبکه بدون واحدهای ورودی و خروجی |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۵۰۹۰ | سایر                                                                                                                                       |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۶۰۱۰ | -- صفحه کلید (Keyboard)                                                                                                                    |  |  | ۷ |                                             |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۲۷۱۶۰۲۰ | -- موشواره (Mouse)                                                                                                                         |  |  | ۷ |                                             |

|                                          |   |  |  |                                                                     |          |                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|---|--|--|---------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          |   |  |  | اسکتر                                                               | ۸۳۷۱۶۰۵۰ | (ادامه شرح ردیف ۳۲۰)                                                                                                                                                                       |
|                                          | ۷ |  |  | پرینتر اداری، اسکتر اداری، صفحه کلید، موشواره                       | ۸۳۷۱۶۰۹۰ |                                                                                                                                                                                            |
|                                          | ۷ |  |  | دیسک خون نوری                                                       | ۸۳۷۱۷۰۱۰ |                                                                                                                                                                                            |
| ایمینی الکترونیکی معرف<br>EMC انرژی      | ۷ |  |  | دستگاههای استخراج رمز ارز (ماینر)                                   | ۸۳۷۱۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                            |
| ایمینی الکترونیکی معرف<br>EMC انرژی      | ۷ |  |  | ماشینهای تکثیر                                                      | ۸۳۷۲۱۰۰۰ | ۳۲۵ سایر ماشین ها و دستگاههای دفتری ( مثلا ماشین تکثیر ماشین چاپ آدرس شعردن یا بسته بندی کردن مسکوکات و...)                                                                                |
| ایمینی الکترونیکی                        | ۷ |  |  | --- چمبر کامپیوتر (Case) با و یا بدون منبع تغذیه                    | ۸۳۷۲۳۰۱۰ | ۳۲۶ اجزا و قطعات و متفرعات فقط یا اساسا مناسب برای استفاده با ماشین های ردیف ۸۳۷۲۰ تا ۸۳۷۲۷<br>(چمبر کامپیوتر (Case) با و یا بدون منبع تغذیه)                                              |
|                                          | ۷ |  |  | رم ، فلش                                                            | ۸۳۷۲۳۰۶۰ |                                                                                                                                                                                            |
| ایمینی الکترونیکی                        | ۷ |  |  | فلش ، رم                                                            | ۸۳۷۲۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                                            |
| ویژگی ها ایمینی<br>الکترونیکی معرف انرژی | ۶ |  |  | --- کولرهای آب خانگی با عوادم حداکثر ۸۰۰۰ فوت مکعب در دقیقه (C.F.M) | ۸۳۷۹۶۰۱۰ | ۳۲۷ ماشین ها و دستگاههای مکانیکی با کار خاص که در جای دیگر این فصل گفته نشده یا مشمول شماره های دیگر این فصل نباشد<br>( دستگاهها برای خنک کردن هوا از طریق تبخیر و محرک های درب اتوماتیک ) |
| ویژگی ها ایمینی<br>الکترونیکی            | ۶ |  |  | ---                                                                 | ۸۳۷۹۶۰۹۰ |                                                                                                                                                                                            |
| ایمینی الکترونیکی                        | ۷ |  |  | --- محرک های درب اتوماتیک                                           | ۸۳۷۹۸۹۹۰ |                                                                                                                                                                                            |
| ویژگی ها                                 | ۶ |  |  | --- رگولاتور مخصوص سبیلندر گاز مایع                                 | ۸۳۸۱۱۰۱۰ | ۳۲۸ انواع شیر و وسایل همانند برای لوله ، دیگ آب گرم یا بخار ، منبع ، پشته یا همانند ، همچنین شیرهای تخلیه فشار و شیرهای کنترل شونده به وسیله ترموستات                                      |
|                                          | ۶ |  |  | ---                                                                 | ۸۳۸۱۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                            |
|                                          | ۶ |  |  | مدولاتور سیستم ABS                                                  | ۸۳۸۱۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                            |

|                  |   |                              |                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|---|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  | ۶ |                              | سایر                                                                                           | ۸۳۸۱۲۰۹۰ | (از گولاتور، انواع شیر و وسایل همانند برای لوله، دیگ آب گرم یا بخار، منبع، بشکه یا همانند، همچنین شیرهای تخلیه فشار و شیرهای کنترل شونده به وسیله ترموستات)                                                                                                                                            |
|                  | ۶ |                              | - شیر یک طرفه (غیر قابل برگشت)                                                                 | ۸۳۸۱۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | - شیر اطمینان یا فشار شکن                                                                      | ۸۳۸۱۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| توضیح:           |   |                              |                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ویژگی - برجسب آب | ۶ |                              | --- شیر آلات بهداشتی، شیر مخلوط حمام و دستشویی، پساب و...                                      | ۸۳۸۱۸۰۱۰ | <p>- واردات قطعات منفصله (CKD) شیرهای اجاق گاز ذیل تمبره های ۸۳۸۱۸۰۳۵، ۸۳۸۱۸۰۳۶، ۸۳۸۱۸۰۳۷ و ۸۳۸۱۹۰۹۰ فقط توسط تولید کنندگان شیر اجاق گاز مجاز می باشد.</p> <p>- برای شیرهای اطمینان گازی امکان آزمون در داخل کشور وجود ندارد.</p> <p>- در خصوص شیر برقی انجام آزمون ایمنی الکتریکی الزامی می باشد.</p> |
| ویژگی ها         | ۶ |                              | --- شیر فلکه کشویی (gate valve) از جنس برنج لغایت سه اینچ                                      | ۸۳۸۱۸۰۱۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر توپی (Ball valve) از جنس برنج تا ۲/۱۵ اینچ                                             | ۸۳۸۱۸۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص سیلندر گاز مایع                                                                  | ۸۳۸۱۸۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص اجاق گاز                                                                         | ۸۳۸۱۸۰۳۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص اجاق گاز (ترموکوپل دار)                                                          | ۸۳۸۱۸۰۳۶ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص اجاق گاز (ترموستاتیک)                                                            | ۸۳۸۱۸۰۳۷ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص بخاری گازی                                                                       | ۸۳۸۱۸۰۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | --- شیر مخصوص آبگرم کن گازی، مخزن، دیواری                                                      | ۸۳۸۱۸۰۴۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ |                              | شیر کشویی                                                                                      | ۸۳۸۱۸۰۶۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ | الزام ارائه COI              | --- ترموستات خودرو (شیر ترموستاتیک)                                                            | ۸۳۸۱۸۰۶۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ | الزام ارائه COI              | --- شیر تنظیم هوای ورودی خودروهای انژکتوری ( Digital Liner Actuator-Stepper Motor)             | ۸۳۸۱۸۰۷۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  | ۶ | الزام ارائه COI برای شیر قطع | --- شیر مخصوص سیلندر گاز، شیر آتش نشانی و شیر قطع جریان گاز اضافی (فیلتر گازی) برای نصب خانگی» | ۸۳۸۱۸۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  |   |                              |                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  |   |                              |                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  |   |                              |                                                                                                |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                  |   |                              |                                                                                                |          | (آذانه) انواع شیر و وسایل همانند برای لوله، دیگ آب گرم یا بخار، منبع، بشکه یا همانند، همچنین شیرهای تخلیه فشار و شیرهای کنترل شونده به وسیله ترموستات (از گولاتور، انواع شیر و وسایل همانند برای لوله، دیگ                                                                                             |

|          |   |                                 |                                                                                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------|---|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |   | جریان گاز اضافی و شیر آتش نشانی |                                                                                                                                                        |          | آب گرم یا بخار، منبج، بشکه یا همانند، همچنین شیرهای تخلیه فشار و شیرهای کنترل شونده به وسیله ترموستات. توضیح:                                                                                                                                                                                                        |
| ویژگی‌ها | ۶ | اندام ارائه COI                 | --- مغزی برنجی شیر آلات بهداشتی                                                                                                                        | ۸۳۸۱۹۰۱۰ | - واردات قطعات منطعه (CKD) شیرهای اجاق گاز ذیل تهره های ۸۳۸۱۹۰۳۵، ۸۳۸۱۸۰۳۶، ۸۳۸۱۸۰۳۷ و ۸۳۸۱۹۰۹۰ فقط توسط تولید کنندگان شیر اجاق گاز مجاز می باشد.                                                                                                                                                                    |
| ویژگی‌ها | ۶ |                                 | قطعات منطعه (CKD) شیرهای اجاق گاز                                                                                                                      | ۸۳۸۱۹۰۹۰ | - برای شیرهای اطمینان گازی امکان آزمون در داخل کشور وجود ندارد.                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |   |                                 |                                                                                                                                                        |          | در خصوص شیر برقی انجام آزمون ایمنی الکتریکی الزامی می باشد                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ویژگی‌ها | ۶ |                                 | - بلبرینگ مورد مصرف در خودرو و انواع بلبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                                                                 | ۸۳۸۲۱۰۰۰ | ۴۴۹ بلبرینگ یا رولبرینگ (انواع بلبرینگ یا رولبرینگ مورد مصرف در خودرو و انواع بلبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ)                                                                                                                                                                                     |
|          | ۶ |                                 | - رولبرینگ مخروطی، همچنین رولبرینگ‌های چفت و جور شده مخروطی و غلتک مخروطی مورد مصرف در خودرو و انواع بلبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ | ۸۳۸۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          | ۶ |                                 | - رولبرینگ کروی (Spherical) مورد مصرف در خودرو انواع بلبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                                                 | ۸۳۸۲۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          | ۶ |                                 | - رولبرینگ سوزنی مورد مصرف در خودرو انواع بلبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                                                            | ۸۳۸۲۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          | ۶ |                                 | - سایر رولبرینگ‌های استوانه‌ای مورد مصرف در خودرو انواع بلبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                                              | ۸۳۸۲۵۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          | ۶ |                                 | - سایر همچنین بلبرینگ، رولبرینگ توأم شده مورد مصرف در خودرو انواع بلبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                                    | ۸۳۸۲۸۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ویژگی‌ها | ۶ |                                 | - پوسته پاتاقان، توأم شده با بلبرینگ یا رولبرینگ مورد مصرف در خودرو انواع بلبرینگ یا رولبرینگ صنعتی با قطر داخلی تا ۱۰ اینچ                            | ۸۳۸۳۲۰۰۰ | ۴۵۰ بازوهای (از جمله میل بادامک و میل لنگ) انتقال نیرو و دسته محور، پوسته پاتاقان و پاتاقان ساده محور، چرخ دنده و مجموعه چرخ دنده ها، پیچ ساجمه ترا یا غلتک دار، چپه دنده یا سایر تغییر دهنده های سرعت، همچنین مبدل گشتاور، پیچشی چرخ لنگر و فرقه تسمه همچنین بلوک فرقه کلاچ و کوپلینگ های محور (از جمله قفل گازدان) |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                             |           |   |                     |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|---------------------|
| ۳۵۱ | موتورها و ژنراتورهای برق                                                                                                                                                                                                                                              | ۸۵۰۱۱۰۱۰ | --- الکتروموتورهای با جریان مستقیم ۱۲ و ۲۴ ولت                                              |           | ۷ | ویژگی‌ها            |
|     | توضیح: امکان آرمون الکتروموتور جابجایی، الکتروموتورهای با توان خروجی کمتر از ۱۰ وات، میکروموتورهای ولتاژ و توان پایین (مانند موتورهای مورد استفاده در اسباب بازی‌ها و وسایل صوتی و تصویری)، اسباب موتور، الکتروموتورهای پدگاه سلفی و ژنراتور در داخل کشور وجود ندارد. | ۸۵۰۱۱۰۲۰ | --- الکتروموتورهای جریان متناوب                                                             |           | ۷ | ویژگی‌ها معرف انرژی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۱۰۹۰ | --- سایر                                                                                    |           | ۷ |                     |
|     | محرک‌های خودروبی مشمول مقررات استاندارد اجباری می‌باشد.                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۱۲۰۰۰ | - موتورهای اونیورسال (Universal) با جریان متناوب و مستقیم (AC/DC) با قدرت بیشتر از ۳۷۱۵ وات |           | ۷ | ویژگی‌ها            |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۳۱۱۰ | --- الکتروموتورهای با جریان مستقیم (DC) ۱۲ و ۲۴ وات تا قدرت حداکثر ۲۰۰ وات                  |           | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۳۱۲۰ | الکتروموتورهای پرانده‌های بدون سرنشین با قدرت بیش از ۲۰۰ وات                                |           | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۳۱۹۰ | --- سایر                                                                                    |           | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۳۲۱۰ | --- به قدرت بیشتر از ۷۵۰ وات و حداکثر ۷۵ کیلو وات                                           |           | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۳۲۹۰ | الکتروموتور مخصوص پرانده‌های بدون                                                           |           |   |                     |
|     | الکتروموتورهای نیچولا                                                                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۰۱۴۰۱۰ | --- الکتروموتور قفس سنجایی (Asynchronous)                                                   |           | ۷ | ویژگی‌ها معرف انرژی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۴۰۲۰ | الکتروموتورهای نیچولا                                                                       | تورنت COE | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۴۰۹۰ | --- سایر                                                                                    |           | ۷ |                     |
|     | الکتروموتور قفس سنجایی (Asynchronous)                                                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۰۱۵۱۱۰ | --- الکتروموتور قفس سنجایی (Asynchronous)                                                   |           | ۷ | ویژگی‌ها معرف انرژی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۵۱۹۰ | سایر                                                                                        |           | ۷ |                     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۸۵۰۱۵۲۱۰ | --- الکتروموتور قفس سنجایی (Asynchronous)                                                   |           | ۷ |                     |

| ردیف | نام استاندارد                                                                                | شماره استاندارد | وضعیت اجرا |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| ۴۹   | سیمان معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                    | ۷۸۷۳            | اجباری     |
| ۵۰   | آجر معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                      | ۷۹۶۵            | اجباری     |
| ۵۱   | فرایندهای تولید آلومینیم - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی الکتریکی                          | ۸۶۶۴            | اجباری     |
| ۵۲   | آهک معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                      | ۸۶۶۵            | اجباری     |
| ۵۳   | گچ معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                       | ۸۶۶۶            | اجباری     |
| ۵۴   | شیشه تخت و ظروف شیشه ای معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                  | ۸۶۶۷            | اجباری     |
| ۵۵   | قند و شکر معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                | ۸۶۶۸            | اجباری     |
| ۵۶   | خمیر و کاغذ - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی در فرایندهای تولید                             | ۸۶۶۹            | اجباری     |
| ۵۷   | فرایندهای تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و لاستیک مصنوعی - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی | ۹۶۴۸            | اجباری     |
| ۵۸   | گاشی سرامیکی معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                             | ۹۶۴۹            | اجباری     |
| ۵۹   | تایر و تیوب معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                              | ۹۶۵۰            | اجباری     |
| ۶۰   | اوراق فشرده چوبی معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                         | ۹۶۵۱            | اجباری     |
| ۶۱   | روغن نباتی(تصفیه روغن نباتی و روغن کشی دانه های روغنی)- معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید  | ۹۶۵۲            | اجباری     |
| ۶۲   | آهن و فولاد معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                              | ۹۶۵۳            | اجباری     |
| ۶۳   | روغن موتور و تصفیه روغن کارکرده - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                        | ۱۱۵۹۳           | اجباری     |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |                                                                   |                 |  |   |                                |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|--|---|--------------------------------|
| ۳۵۲ | مونورها و ژنراتورهای برق                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۸۵۰۱۵۲۹۰ | --- سایر                                                          |                 |  | ۷ | ویژگی‌ها مصرف انرژی            |
|     | توضیح: امکان آزمون الکتروموتور چارو برقی، الکتروموتورهای با توان خروجی کمتر از ۱۰ وات، میکروموتورهای ولتاژ و توان پایین (مانند موتورهای مورد استفاده در اسباب بازی ها و وسایل صوتی و تصویری)، اسباب موتور، الکتروموتورهای پنکه سقفی و ژنراتور در داخل کشور وجود ندارد. محرک های خودرویی مشمول مقررات استاندارد اجباری می باشد | ۸۵۰۱۶۱۰۰ | -- به قدرت حداکثر ۷۵ کیلووات آمپر (KVA)                           | الزام ارائه COI |  | ۷ | ویژگی‌ها                       |
| ۳۵۳ | مجموعه مولدها (Generating sets)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۲۱۱۰۰ | -- به قدرت حداکثر ۷۵ کیلو وات آمپر                                | الزام ارائه COI |  | ۷ | ویژگی‌ها                       |
| ۳۵۴ | ترانسفورماتورهای برقی، مبدل های استاتیک برقی (مثلاً، پگسو کننده ها) و القا کننده ها                                                                                                                                                                                                                                           | ۸۵۰۳۱۰۱۰ | --- القایی                                                        | الزام ارائه COI |  | ۷ | ویژگی‌ها مصرف انرژی            |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۱۰۲۰ | --- الکترونیکی                                                    | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۱۰۹۰ | --- سایر                                                          | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۲۱۰۰ | -- به قدرت حداکثر ۶۵۰ کیلو وات آمپر                               | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۲۲۰۰ | -- به قدرت بیشتر از ۶۵۰ کیلووات آمپر و حداکثر ۱۰۰۰۰ کیلو وات آمپر | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۱۱۰ | --- ترانسفورماتور جریان                                           | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۱۲۰ | --- ترانسفورماتور ولتاژ                                           | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۱۹۰ | --- سایر                                                          | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۲۱۰ | --- ترانسفورماتور جریان                                           | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۲۲۰ | --- ترانسفورماتور ولتاژ                                           | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۳۲۹۰ | --- سایر                                                          | الزام ارائه COI |  | ۷ |                                |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۴۰۲۰ | --- شارژر باتری                                                   |                 |  | ۷ | ویژگی‌ها ایمنی<br>الکتربکی EMC |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۸۵۰۳۴۰۳۰ | --- منبع تغذیه رایانه و درایو led                                 |                 |  | ۷ |                                |

|                                               |   |  |                                       |                                                                                                                             |          |                                                                                                |
|-----------------------------------------------|---|--|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ایمپی و عملکرد مصرف انرژی ایمنی الکترونیک EMC | ۷ |  | برای منبع تغذیه صنعتی الزام ارائه COI | --- سایر منبع تغذیه و درایو led                                                                                             | ۸۵۰۴۴۰۴۰ | (ادامه)<br>ترانسفورماتورهای برقی، مبدل های استاتیک برقی (مثلاً، پلوس کننده ها) و القا کننده ها |
| ویژگی ها ایمنی الکترونیک EMC                  | ۷ |  | الزام ارائه COI                       | --- انواع U.P.S                                                                                                             | ۸۵۰۴۴۰۶۰ |                                                                                                |
|                                               | ۷ |  |                                       | مبدل (درایو) مخصوص لامپ ها با چراغ های led                                                                                  | ۸۵۰۴۴۰۸۰ |                                                                                                |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- سایر                                                                                                                    | ۸۵۰۴۴۰۹۰ |                                                                                                |
| ایمپی و عملکرد                                | ۷ |  |                                       | --- قوه های استوانه ای شکل به سایر های قلمی (AA/R6/UM3) متوسط (C/R14/UM2)، بزرگ (D/R20/um1) (قوه و باطری با بی اکسید منگنز) | ۸۵۰۶۱۰۱۰ | ۳۵۵<br>قوه ها و باتری ها                                                                       |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه نیم قلمی (AAA/LR03/AM4)                                                                                             | ۸۵۰۶۱۰۲۰ |                                                                                                |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه های دکمه ای (Round Cell)                                                                                            | ۸۵۰۶۱۰۳۰ |                                                                                                |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- سایر                                                                                                                    | ۸۵۰۶۱۰۹۰ |                                                                                                |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه های استوانه ای شکل به سایر های قلمی (AA/R6/UM3) متوسط (C/R14/UM2) و بزرگ (D/R20/UM1)                                | ۸۵۰۶۴۰۱۰ |                                                                                                |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه نیم قلمی (AAA/LR03/AM4)                                                                                             | ۸۵۰۶۴۰۲۰ |                                                                                                |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه های دکمه ای (Round Cell)                                                                                            | ۸۵۰۶۴۰۳۰ |                                                                                                |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- سایر                                                                                                                    | ۸۵۰۶۴۰۹۰ |                                                                                                |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه های استوانه ای شکل به سایر های قلمی (AA/R6/UM3) متوسط (C/R14/UM2) و بزرگ (D/R20/UM1)                                | ۸۵۰۶۴۰۱۰ |                                                                                                |
| ایمپی و عملکرد                                | ۷ |  |                                       | --- قوه های نیم قلمی (AAA/LR03/AM4)                                                                                         | ۸۵۰۶۴۰۲۰ |                                                                                                |
|                                               | ۷ |  |                                       | --- قوه های دکمه ای (Round Cell)                                                                                            | ۸۵۰۶۴۰۳۰ |                                                                                                |

|     |                                                                                   |                                                                                 |                                                                                             |   |          |                        |              |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|------------------------|--------------|
|     |                                                                                   |                                                                                 |                                                                                             | ۷ | ۸۵۰۶۴۰۹۰ | --- سایر               | (اندازه)     |
|     |                                                                                   |                                                                                 | --- قودهای استوانه‌ای شکل به سائزهای قلمی (AA/R6/UM3)، متوسط (D/R20/UM1) و بزرگ (C/R14/UM2) | ۷ | ۸۵۰۶۵۰۱۰ |                        | قوده و باتری |
|     |                                                                                   |                                                                                 | --- قودهای نیم قلمی (AAA/LRO3/AM4)                                                          | ۷ | ۸۵۰۶۵۰۲۰ |                        |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | --- قودهای دکمه‌ای (Round Cell)                                                             | ۷ | ۸۵۰۶۵۰۳۰ |                        |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | ---                                                                                         | ۷ | ۸۵۰۶۵۰۹۰ | --- سایر               |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | --- قودهای استوانه‌ای شکل در سائزهای قلمی (AA/R6/UM3)، متوسط (D/R20/UM1) و بزرگ (C/R14/UM2) | ۷ | ۸۵۰۶۶۰۱۰ |                        |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | --- قودهای نیم قلمی (AAA/LRO3/AM4)                                                          | ۷ | ۸۵۰۶۶۰۲۰ |                        |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | --- قودهای دکمه‌ای (Round Cell)                                                             | ۷ | ۸۵۰۶۶۰۳۰ |                        |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | ---                                                                                         | ۷ | ۸۵۰۶۶۰۹۰ | --- سایر               |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | --- قودهای استوانه‌ای شکل در سائزهای قلمی (AA/R6/UM3)، متوسط (D/R20/UM1) و بزرگ (C/R14/UM2) | ۷ | ۸۵۰۶۸۰۱۰ |                        |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | --- قودهای نیم قلمی (AAA/LRO3/AM4)                                                          | ۷ | ۸۵۰۶۸۰۲۰ |                        |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | --- قودهای دکمه‌ای (Round Cell)                                                             | ۷ | ۸۵۰۶۸۰۳۰ |                        |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | ---                                                                                         | ۷ | ۸۵۰۶۸۰۹۰ | --- سایر               |              |
| ۳۵۶ | انباره های برقی شامل جدا کننده های آنها ، حتی به شکل مربع یا مستطیل (انواع باتری) | انباره های خودرویی ملزم به دریافت گواهینامه تایید نوع قبل از ثبت سفارش می باشند | ---                                                                                         | ۷ | ۸۵۰۷۱۰۱۰ | از نوع سربسته (Sealed) |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | ---                                                                                         | ۷ | ۸۵۰۷۱۰۹۰ | سایر                   |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | ---                                                                                         | ۷ | ۸۵۰۷۲۰۱۰ | از نوع سربسته (Sealed) |              |
|     |                                                                                   |                                                                                 | ---                                                                                         | ۷ | ۸۵۰۷۲۰۹۰ | سایر                   |              |

|                            |   |                 |                                                                                                |          |                                                                                                              |
|----------------------------|---|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | ۷ | الزام ارائه COI | - پانیکل - کادمیوم                                                                             | ۸۵۰۷۴۰۰۰ | (ادامه)                                                                                                      |
|                            | ۷ | الزام ارائه COI | - پانیکل فلز هیدرات (باتری)                                                                    | ۸۵۰۷۵۰۰۰ | آنباره های برقی شامل جدا کننده های آنها ، حتی به شکل مربع یا مستطیل (نوع باتری)                              |
|                            | ۷ | الزام ارائه COI | - - سل لیتیومی استوانه ای شکل بالاتر از ۲ آمپر ساعت، سل لیتیومی تخت بالاتر از ۲/۵ آمپر ساعت    | ۸۵۰۷۶۰۱۰ | باتری های خودرویی ملزم به دریافت گواهینامه تایید نوع قبل از ثبت سفارش می باشند                               |
|                            | ۷ | الزام ارائه COI | --- سایر                                                                                       | ۸۵۰۷۶۰۹۰ |                                                                                                              |
|                            | ۷ | الزام ارائه COI | --- سایر آنباره ها                                                                             | ۸۵۰۷۸۰۰۰ |                                                                                                              |
| ایمینی الکتریکی مصرف انرژی | ۷ |                 | - - با قدرت حداکثر ۱۵۰۰ وات و یک کیسه خاکریزه (Dust bag) یا مخزن دیگری با ظرفیت حداکثر ۲۰ لیتر | ۸۵۰۸۱۱۰۰ | ۳۵۷ جاروهای مکنده<br>(جاروهای برقی خانگی)                                                                    |
|                            | ۷ |                 | --- سایر                                                                                       | ۸۵۰۸۱۹۰۰ | توضیح: فقط جاروهای برقی خانگی مشمول استاندارد اجباری می باشند                                                |
|                            | ۷ |                 | - سایر جاروهای مکنده                                                                           | ۸۵۰۸۶۰۰۰ |                                                                                                              |
| ایمینی الکتریکی            | ۷ |                 | آسیاب و مخلوط کن های مواد خوراکی ، دستگاهای آبپوه گیر و آب سبزی گیر                            | ۸۵۰۹۴۰۰۰ | ۳۵۸ لوازم خانگی الکترومکانیکی ، با موتور الکتریکی تعبیه شده در دستگاه ، غیر از جاروهای برقی مشمول ردیف ۸۵۰۸۸ |
|                            |   |                 | دستگاهای بخور التراسونیک غیر از نپولایزهای مشمول ردیف ۹۰۱۹۲۰۱۰                                 | ۸۵۰۹۸۰۱۰ |                                                                                                              |
|                            |   |                 | --- سایر                                                                                       | ۸۵۰۹۸۰۹۰ |                                                                                                              |
| ایمینی الکتریکی            | ۷ |                 | - ریش تراش                                                                                     | ۸۵۱۰۱۰۰۰ | ۳۵۹ ریش تراش، ماشین موزنی و دستگاه های موزنایی نوام شده با موتور برقی                                        |
|                            | ۷ |                 | --- سایر                                                                                       | ۸۵۱۰۲۰۹۰ |                                                                                                              |
|                            | ۷ |                 | - دستگاههای موزنایی                                                                            | ۸۵۱۰۴۰۰۰ |                                                                                                              |

|          |   |  |                 |                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|----------|---|--|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۸ |  |                 | --- شمع‌های جرقه‌زن                                                                   | ۸۵۱۱۱۰۰۰ | دستگاه‌ها و ادوات برقی روشن کردن یا به راه انداختن از نوع مورد استفاده برای موتورهای درون‌سوز جرقه ای احتراقی یا تراکمی احتراقی (مثلاً؛ ماگنتوهای روشن کردن، دینام‌های ماگنتویی، کوئل‌های روشن کردن، شمع‌های جرقه زن یا گرم کن، استارت موتور، ژنراتورها (مثلاً؛ دینام‌ها آلترناتورها) و دستگاههای قطع و وصل از نوع مورد استفاده با این قبیل موتورها. | ۳۶۰ |
|          | ۸ |  | الزام ارائه COI | --- دلتو جهت خودروهای سواری، سواری کار و وانت                                         | ۸۵۱۱۴۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  | الزام ارائه COI | --- دلتو جهت موتورسیکلت                                                               | ۸۵۱۱۴۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  | الزام ارائه COI | --- سایر دلتوها                                                                       | ۸۵۱۱۴۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  |                 | --- کوئل‌های روشن کردن                                                                | ۸۵۱۱۴۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  |                 | --- استارت و دینام جهت خودروهای سواری، سواری کار و وانت                               | ۸۵۱۱۴۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  |                 | --- استارت و دینام جهت خودروهای اتوبوس، مینی‌بوس، کامیون، کامیونت، ماشین آلات کشاورزی | ۸۵۱۱۴۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  |                 | --- استارت و دینام مخصوص موتورسیکلت                                                   | ۸۵۱۱۴۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  |                 | --- سایر                                                                              | ۸۵۱۱۴۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ |  | الزام ارائه COI | --- سایر ژنراتورها                                                                    | ۸۵۱۱۵۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| ویژگی‌ها | ۸ |  | الزام ارائه COI | --- دستگاه‌های روشنایی یا علامت دادن بصری از نوع مورد استفاده برای دوچرخه             | ۸۵۱۲۱۰۰۰ | دستگاه‌های برقی روشنایی یا علامت دادن (باندنهای اشیاء شماره ۸۵۳۹)، برف پاک کن، گرم کن شیشه و رافع بغار، از انواع مورد استفاده برای جرخهای پایی یا وسایل نقلیه موتوری.                                                                                                                                                                                | ۳۶۱ |
|          | ۸ |  | الزام ارائه COI | --- جهت خودروهای سواری، سواری کار و وانت                                              | ۸۵۱۲۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  | الزام ارائه COI | --- جهت خودروهای اتوبوس، مینی‌بوس، کامیون، کامیونت                                    | ۸۵۱۲۲۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  |                 | --- جهت موتورسیکلت                                                                    | ۸۵۱۲۲۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  | الزام ارائه COI | --- سایر                                                                              | ۸۵۱۲۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  | الزام ارائه COI | --- جهت خودروهای اتوبوس، مینی‌بوس، کامیون، کامیونت                                    | ۸۵۱۲۳۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۸ |  |                 | --- سایر                                                                              | ۸۵۱۲۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |



|                              |   |  |                                                                                                 |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------|---|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ایمسی الکترونیک              | ۷ |  | --- دستگاههای آبگرمکن و آب سردکن توأم خانگی                                                     | ۸۵۱۶۱۰۱۰ | آبگرمکن های فوری یا مخزنی برقی و گرم کن های غوطه ور برقی، دستگاه های برقی گرم کردن فضای اماکن و دستگاههای برقی گرم کردن زمین، دستگاه الکتروترمیگ برای آرایش مو (مثلاً: مو خشک کن، فرزن مو، گرم کن های لیبرکی فرنی) و دست خشک کن، اتوی برقی، سایر دستگاه های الکتروترمیگ برای معارف خانگی، مقاومتهای گرم کننده الکتریکی، غیر از آنهایی که مشمول شماره ۸۵۴۵ می شوند. توضیح: آبگرمکن های برقی مخزن دار، اتوی برقی و سماور برقی مشمول برجسب انرژی بوده و ورود آن ها با گوند پاسن تر از B ممنوع می باشد. |
|                              | ۷ |  | --- سایر                                                                                        | ۸۵۱۶۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                              | ۷ |  | -- رادیاتورهای گرم کننده مخزنی                                                                  | ۸۵۱۶۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                              | ۷ |  | --- سایر (از این ردیف نمره بخاری برقی مشمول برجسب انرژی می باشد.)                               | ۸۵۱۶۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                              | ۷ |  | -- مو خشککن                                                                                     | ۸۵۱۶۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                              | ۷ |  | -- سایر دستگاههای آرایش مو                                                                      | ۸۵۱۶۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                              | ۷ |  | -- دستگاههای خشک کردن دست                                                                       | ۸۵۱۶۳۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ایمسی الکترونیک - مصرف انرژی | ۷ |  | --- اتوی برقی                                                                                   | ۸۵۱۶۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ایمسی الکترونیک - EMC        | ۷ |  | - فر (Oven) میکروویو                                                                            | ۸۵۱۶۵۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ایمسی الکترونیک              | ۷ |  | - سایر فرها، خوراک پزها، اجاقها، حلقه های جوش آیردن آب (Boiling Ring)، کباب پزها و تفت دهنده ها | ۸۵۱۶۶۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                              | ۷ |  | -- دستگاههای درست کردن قهوه یا چای (از این نمره تنها سماور برقی مشمول برجسب انرژی می باشد)      | ۸۵۱۶۷۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                              | ۷ |  | -- دستگاه برشته کردن نان (Toasters)                                                             | ۸۵۱۶۷۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                              | ۷ |  | --- سایر                                                                                        | ۸۵۱۶۷۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                              | ۷ |  | --- سایر                                                                                        | ۸۵۱۶۸۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                              |   |  |                                                                           |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|----------------------------------------------|---|--|---------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها - ایمنی - سازگاری<br>الکترومغناطیسی | ۷ |  | -- تک بلندگو، تعبیه شده یا نشده در محفظه آن                               | ۸۵۱۸۲۱۰۰  | میکروفن و پایه آن ، بلندگو ، تعبیه شده یا نشده در محفظه آن ، هدفون و گوش‌حی تاوان شده یا میکروفن و مجموعه هایی مستعمل بر یک میکروفن و یا چند بلندگو ، تلویزیون کننده های برقی فرکانس قابل شنوایی ، دستگاه های الکتریکی تلویزیون صدا                                                    | ۳۶۶ |
|                                              | ۷ |  | -- چند بلندگو، تعبیه شده یا نشده در محفظه آن                              | ۸۵۱۸۲۲۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|                                              | ۷ |  | -- انواع بلندگوی خودرو                                                    | ۸۵۱۸۲۹۱۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|                                              | ۷ |  | -- مجموعه سپرهای خانوادگی                                                 | ۸۵۱۸۲۹۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|                                              | ۷ |  | -- بلندگوها به صورت چند پارچه                                             | ۸۵۱۸۲۹۳۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|                                              | ۷ |  | سایر                                                                      | ۸۵۱۸۲۹۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|                                              | ۷ |  | هدفون و گوش‌حی تاوان شده یا یک میکروفن                                    | ۸۵۱۸۳۰۱۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|                                              | ۷ |  | مجموعه های متشکل از یک میکروفن و یک یا چند بلندگو                         | ۸۵۱۸۳۰۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| ویژگی‌ها - ایمنی الکتریکی - EMC              | ۷ |  | آمیلتی فایر (دستگاههای برقی تلویزیون کننده صوت)                           | ۸۵۱۸۵۰۰۰  | دستگاه های ضبط یا بازتولید صوت                                                                                                                                                                                                                                                         | ۳۶۷ |
|                                              | ۷ |  | -- ماشین‌های پیام گیر تلفن (Answering machines)                           | ۸۵۱۹۳۰۰۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|                                              | ۷ |  |                                                                           | ۸۵۱۹۸۱۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| ایمنی الکتریکی                               | ۷ |  | Mp4 player                                                                | ۸۵۱۹۸۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| ویژگی‌ها - ایمنی الکتریکی - EMC              | ۷ |  | از نوع نوار مغناطیسی                                                      | ۸۵۲۱۱۰۰۰  | دستگاه های ضبط یا پخش ویدئو، حتی تاوان شده یا یک ویدئو تیونر                                                                                                                                                                                                                           | ۳۶۸ |
|                                              | ۷ |  | سایر (دستگاههای ضبط یا پخش ویدئو، حتی تاوان شده یا یک ویدئو تیونر (DVR) ) | ۸۵۲۱۹۰۹۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| ایمنی الکتریکی                               | ۷ |  | فلش ، رم                                                                  | ۸۵۲۳۵۱۰۰  | دیسک ها ، نوارها ، وسایل ذخیره سازی غیر ناپایدار به حالت جامد ، کارتهای هوشمند و سایر رسانه ها جهت ثبت کردن صوت یا سایر پدیده ها ، خواه ضبط شده شده یا نشده ، شامل نسخه های مادر و نسخه های اصلی نوار یا صفحه های گرامافون ، برای تولید دیسک ها ، لیکن به اتکندای محصولات مشمول فصل ۳۷ | ۳۶۹ |

|     |                                                                                                                                                                                                 |          |                                                                                                                      |  |  |   |                                 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|---------------------------------|
| ۳۷۰ | دستگاه های فرستنده یا تلوزیون ، چه با دستگاه گیرنده ، دستگاه ضبط یا باز تولید صوت پکیار چه شده یا نشده باشد ، دوربین های تلوزیونی ، دوربین های دیجیتال و دوربین های ضبط ویدئویی                 | ۸۵۳۵۸۱۰۰ | - دوربین مدار بسته و دستگاههای ضبط ویدئویی (DVR) ♦                                                                   |  |  | ۷ | ویژگی ها - ایمنی الکتریکی - EMC |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۵۸۲۰۰ |                                                                                                                      |  |  |   |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۵۸۳۰۰ |                                                                                                                      |  |  |   |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۵۸۹۱۰ |                                                                                                                      |  |  |   |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۵۸۹۹۰ | - دوربین مدار بسته و دستگاههای ضبط ویدئویی (DVR) ♦                                                                   |  |  | ۷ | ویژگی ها - ایمنی الکتریکی - EMC |
| ۳۷۱ | دستگاه های گیرنده برای پخش رادیویی، خواه با دستگاه ضبط یا بازتولید صوت یا پک ساعت، در پک محفظه واحد توأمان شده یا نشده باشد                                                                     | ۸۵۳۷۱۳۱۰ | - - دستگاه پخش رادیویی دارای ضبط یا پخش صوت دیجیتال با قابلیت های MP3 و غیره از نوع بر قابل به وزن کمتر از ۲ کیلوگرم |  |  | ۷ | ویژگی ها - ایمنی الکتریکی - EMC |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۱۳۹۰ | --- سایر                                                                                                             |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۱۹۰۰ | -- سایر                                                                                                              |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۲۱۰۰ | -- توأمان شده با دستگاه ضبط یا باز تولید صوت                                                                         |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۲۹۰۰ | -- سایر                                                                                                              |  |  | ۷ |                                 |
|     | ویژگی ها                                                                                                                                                                                        | ۸۵۳۷۹۱۹۰ | سایر ( -- توأمان شده با دستگاه ضبط یا باز تولید صوت )                                                                |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۹۲۰۰ | -- توأمان نشده با دستگاه ضبط یا باز تولید صوت لیکن توأمان شده با ساعت                                                |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۷۹۹۰۰ | -- سایر                                                                                                              |  |  | ۷ |                                 |
| ۳۷۲ | مانیتورها و پروژکتورها، پکیار چه نشده با دستگاه گیرنده تلویزیونی، دستگاه گیرنده برای تلویزیون، خواه با گیرنده های پخش رادیویی یا دستگاه ضبط یا باز تولید ویدئو یا صوت پکیار چه شده یا نشده باشد | ۸۵۳۸۴۲۱۰ | --- مانیتور با صفحه نمایش CRT ۱۴" لعایت ۱۹ اینچ                                                                      |  |  | ۷ | ایمنی الکتریکی معرف EMC انرژی   |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۸۴۲۹۰ | --- سایر                                                                                                             |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۸۵۲۱۰ | --- مانیتور با صفحه نمایش کریستال مایع L.C.D ۱۴" لعایت ۲۴ اینچ                                                       |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۸۵۲۹۰ | --- سایر                                                                                                             |  |  | ۷ |                                 |
|     |                                                                                                                                                                                                 | ۸۵۳۸۵۹۰۰ | -- سایر                                                                                                              |  |  | ۷ |                                 |

|                              |   |  |                                                      |          |          |                                                                                                                                                                                              |         |
|------------------------------|---|--|------------------------------------------------------|----------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| عملکرد ایمنی الکتریکی<br>EMC | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۶۲۰۰ | ۸۵۳۸۶۲۰۰ | مانیتورها و پروژکتورها، پکیاچه نشده یا دستگاه گیرنده تلویزیونی، دستگاه گیرنده برای تلویزیون، خواه با گیرنده های بخش رادیویی یا دستگاه ضبط یا باز تولید ویدئو یا صوت پکیاچه شده یا نشده باشند | (ادامه) |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۶۹۰۰ | ۸۵۳۸۶۹۰۰ |                                                                                                                                                                                              |         |
| ایمنی الکتریکی<br>EMC        | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۱۱۰ | ۸۵۳۸۷۱۱۰ |                                                                                                                                                                                              |         |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۱۲۰ | ۸۵۳۸۷۱۲۰ |                                                                                                                                                                                              |         |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۱۹۰ | ۸۵۳۸۷۱۹۰ |                                                                                                                                                                                              |         |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۲۱۰ | ۸۵۳۸۷۲۱۰ |                                                                                                                                                                                              |         |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۲۹۰ | ۸۵۳۸۷۲۹۰ |                                                                                                                                                                                              |         |
|                              | ۷ |  |                                                      | ۸۵۳۸۷۳۰۰ | ۸۵۳۸۷۳۰۰ |                                                                                                                                                                                              |         |
| ویژگی‌ها                     | ۷ |  | برای دستگاه های<br>خبر دهنده دردی<br>الزام ارائه COI | ۸۵۳۱۱۰۰۰ | ۸۵۳۱۱۰۰۰ | دستگاه های برقی علامت دادن بصری (مثلا رنگ ، آژیر ، تابلوهای شاخص، دستگاه های خبر دهنده دردی یا آتش سوزی) غیر از آنهایی که مشمول شماره ۸۵۱۲ یا ۸۵۳۰ باشند                                     | ۳۷۳     |
| ویژگی‌ها                     | ۷ |  | الزام ارائه COI                                      | ۸۵۳۲۱۰۰۰ | ۸۵۳۲۱۰۰۰ | خازن های برقی ، ثابت ، متغیر یا قابل تنظیم                                                                                                                                                   | ۳۷۴     |
|                              | ۷ |  | الزام ارائه COI                                      | ۸۵۳۲۲۵۹۰ | ۸۵۳۲۲۵۹۰ |                                                                                                                                                                                              |         |
|                              | ۷ |  | الزام ارائه COI                                      | ۸۵۳۲۲۹۰۰ | ۸۵۳۲۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                              |         |
|                              | ۷ |  | الزام ارائه COI                                      | ۸۵۳۲۳۰۰۰ | ۸۵۳۲۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                              |         |

| ردیف | نام استاندارد                                                                                       | شماره استاندارد | وضعیت اجرا |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| ۶۴   | صنایع ریخته گری چدن روش قالب ماسه ای معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی              | ۱۱۵۹۴           | اجباری     |
| ۶۵   | معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی در صنایع ریخته گری فولاد روش قالب ماسه ای         | ۱۱۵۹۵           | اجباری     |
| ۶۶   | صنایع لبنی معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                      | ۱۱۹۵۶           | اجباری     |
| ۶۷   | پالایشگاههای نفت معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                | ۱۳۳۶۹           | اجباری     |
| ۶۸   | الفین معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                           | ۱۳۳۷۰           | اجباری     |
| ۶۹   | آمونیاک معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                         | ۱۳۳۷۱           | اجباری     |
| ۷۰   | متانول معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                          | ۱۳۳۷۲           | اجباری     |
| ۷۱   | اوره معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                            | ۱۳۳۷۳           | اجباری     |
| ۷۲   | آروماتیک معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                        | ۱۳۳۷۴           | اجباری     |
| ۷۳   | معیار بازده خالص حرارتی در نیروگاه های حرارتی سوخت فسیلی تولید برق و تولید همزمان برق و حرارت (CHP) | ۱۳۳۷۵           | اجباری     |
| ۷۴   | تاسیسات و خطوط انتقال گاز طبیعی تعیین معیار مصرف انرژی                                              | ۱۳۳۷۶           | اجباری     |
| ۷۵   | تلمبه خانه ها و خطوط انتقال نفت خام و فراورده های نفتی تعیین معیار مصرف انرژی                       | ۱۳۳۷۷           | اجباری     |
| ۷۶   | پالایشگاه های گاز طبیعی معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                         | ۱۴۱۵۶           | اجباری     |
| ۷۷   | ساختمان های مسکونی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی                                  | ۱۴۲۵۳           |            |
| ۷۸   | ساختمان های غیر مسکونی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی قسمت ۱: الزامات کلی          | ۱۴۲۵۴ ۱         |            |

|                       |   |                 |                                        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|-----------------------|---|-----------------|----------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| عملکرد ایمنی الکتریکی | ۷ | الزام ارائه COI | فیوز                                   | ۸۵۳۵۱۰۰۰ | دستگاه های برقی برای قطع و وصل و تغییر یا حفاظت مدارهای برقی، یا برای ایجاد ارتباط یا مدارها یا در مدارهای برقی (مثلاً: کلید، فیوز، برقی گیر، محدود کننده ولتاژ، مسدود کننده افزایش ناگهانی ولتاژ، دو شاخه های اتصال Plugs و سایر اتصال دهنده ها (Connectors) چپه تقسیم برای ولتاژ بیشتر از ۱۰۰۰ ولت.                                                                                                                | ۳۷۵ |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                   | ۸۵۳۵۲۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                   | ۸۵۳۵۲۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                   | ۸۵۳۵۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                   | ۸۵۳۵۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | آپنتراپتور خلا                         | ۸۵۳۵۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                   | ۸۵۳۵۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| عملکرد ایمنی الکتریکی | ۷ | الزام ارائه COI | چاقویی                                 | ۸۵۳۶۱۰۱۰ | دستگاه های الکتریکی برای سونیچینگ یا مدارهای الکتریکی محافظ یا برای برقراری اتصالات به یا در مدارهای الکتریکی ( برای مثال سونیچ ، رله ها ، فیوز ها ، محدود کننده های تغییرات جریان یا ولتاژ ، دو شاخه های اتصال ، سوکت ها ، سربج ها و سایر اتصال دهنده ها ، چپه های تقسیم، برای ولتاژ نه بیش از ۱۰۰۰ ولت ، اتصال دهنده ها برای فیبر های نوری ، کابل ها یا کلاف های فیبر نوری (انواع کلید، پریز، چند شاخه و سربج برقی | ۳۷۶ |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | اسفنجی                                 | ۸۵۳۶۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | فشاری                                  | ۸۵۳۶۱۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | فیوز حرارتی مخصوص خودرو حداکثر ۲۴ ولت  | ۸۵۳۶۱۰۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                   | ۸۵۳۶۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | کلیدهای اتوماتیک                       | ۸۵۳۶۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI                        | ۸۵۳۶۲۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI                        | ۸۵۳۶۲۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI                        | ۸۵۳۶۲۰۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | سایر                                   | ۸۵۳۶۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | برای کساکتور الزام ارائه COI           | ۸۵۳۶۳۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|                       | ۷ |                 | کلیدهای قطع و وصل غیر اتوماتیک یک طرفه | ۸۵۳۶۳۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |

توضیح: امکان آزمون برقی گیر در داخل کشور وجود ندارد

توضیح: امکان آزمون برقی گیر در داخل کشور وجود ندارد

|                       |  |                                                   |     |   |          |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|--|---------------------------------------------------|-----|---|----------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       |  |                                                   |     | ۷ | ۸۵۳۶۴۰۲۰ | --- کلید قطع و وصل دو طرفه                          | (ادامه)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| عملکرد ایمنی الکتریکی |  | برای کلیدهای حفاظت جان الزام<br>COI ارائه         | --- | ۷ | ۸۵۳۶۴۰۹۰ | سایر                                                | دستگاه های الکتریکی برای سونچینگ یا مدارهای الکتریکی محافظ یا برای برقراری اتصالات به یا در مدارهای الکتریکی ( برای مثال سونچ ، رله ها ، فیوز ها ، محدود کننده های تغییرات جریان یا ولتاژ ، دو شاخه های اتصال ، سوکت ها ، سرپیچ ها و سایر اتصال دهنده ها ، جبهه های تقسیم ) برای ولتاژی نه بیش از ۱۰۰۰ ولت ، اتصال دهنده ها برای فیبر های نوری ، کابل ها یا کلاف های فیبر نوری |
|                       |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۵۰۱۰ | کلید گردان                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                       |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۵۰۲۰ | کلید روشنایی                                        | توضیح : امکان آزمون برقی گیر در داخل کشور وجود ندارد                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                       |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۵۰۳۰ | استارت مینایی                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                       |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۵۰۴۰ | کلید فشاری (Push button Switch)                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                       |  | برای سونچ اسبب<br>تورم الزام ارائه<br>COI         | --- | ۷ | ۸۵۳۶۵۰۹۰ | سایر                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                       |  | برای نگهدارنده<br>لامپ فلورسنت<br>الزام ارائه COI | --- | ۷ | ۸۵۳۶۶۱۰۰ | سرپیچ لامپ                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| عملکرد ایمنی الکتریکی |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۶۹۹۰ | سایر                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                       |  |                                                   | --- | ۷ | ۸۵۳۶۹۰۲۰ | پا سداکت                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها EMC          |  |                                                   |     | ۷ | ۸۵۳۷۱۰۹۰ | کنترل کننده های محرک پمپ های آتش نشانی              | ۳۷۷<br>تابلو ، پائل ، کنسول ، میز ، کابینت و سایر تکیه گاه ها ، مجهز به دو یا چند دستگاه شماره ۸۵۳۵ یا ۸۵۳۶ ، برای کنترل الکتریکی یا توزیع برقی ، همچنین آنبایی که با آلات یا دستگاه های فعلی ۹۰ تو ام شده اند ، و دستگاه های کنترل شماره ای ، غیر از دستگاه های قطع و تغییر ارتباط مشمول شماره ۸۵۱۷                                                                           |
| عملکرد ایمنی الکتریکی |  | الزام ارائه COI                                   |     | ۷ | ۸۵۳۹۱۰۰۰ | - لامپ موسوم به چراغ سرپسته (Sealed beam lamp unit) | ۳۷۸<br>لامپ و لوله های برقی رشته ای یا تغلیه الکتریکی ، لامپ موسوم به چراغ سرپسته یا مادن قرمز ، لامپ قوس الکتریکی ، لامپ های ساخته شده از دیود ساطع - نور (LED)                                                                                                                                                                                                               |
|                       |  | الزام ارائه COI                                   |     | ۷ | ۸۵۳۹۲۱۰۰ | - هالوژن ننگستن برای معارف عمومی                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                      |   |                 |                 |                                                                                           |          |
|--------------------------------------|---|-----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ حبایی رشته‌ای ۲۵ الی ۲۰۰ وات                                                         | ۸۵۳۹۲۲۲۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ حبایی رشته‌ای مونتاژ شده بدون کلاهک (سرپیچ)                                          | ۸۵۳۹۲۲۳۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | سایر                                                                                      | ۸۵۳۹۲۲۹۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ حبایی رشته‌ای ۴۰۰ لغایت ۳۰۰ وات                                                      | ۸۵۳۹۲۹۲۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ حبایی رشته‌ای مونتاژ شده بدون کلاهک (سرپیچ)                                          | ۸۵۳۹۲۹۳۰ |
| ویژگی‌ها                             | ۸ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ خودرو                                                                                | ۸۵۳۹۲۹۴۰ |
| ویژگی‌ها                             | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | سایر                                                                                      | ۸۵۳۹۲۹۹۰ |
| عملکرد ایمنی<br>الکترونیک مصرف انرژی | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | فلورسنت روشنایی خطی دو کلاهک به قطر بیرونی تیوب ۲۶ میلی‌متر                               | ۸۵۳۹۳۱۱۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ کم مصرف (Compact)                                                                    | ۸۵۳۹۳۱۲۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | لامپ کم مصرف بدون بالاست                                                                  | ۸۵۳۹۳۱۴۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | فلورسنت روشنایی به قطر ۱۶ میلی‌متر و کمتر (T5) برای معارف عمومی                           | ۸۵۳۹۳۱۵۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | فلورسنت روشنایی خطی دو کلاهک به قطر بیرونی تیوب ۳۸ میلی‌متر و قطر بیرونی تیوب ۲۲ میلی‌متر | ۸۵۳۹۳۱۶۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | لامپ فلورسنت (مهتابی) مجهز به نوربین یا میکروفل                                           | ۸۵۳۹۳۱۷۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | الزام ارائه COI | لامپ کم مصرف مجهز به نوربین یا میکروفل                                                    | ۸۵۳۹۳۱۸۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | سایر                                                                                      | ۸۵۳۹۳۱۹۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | پا بخار جیوه تا ۵۰۰ وات برای معارف عمومی                                                  | ۸۵۳۹۳۲۱۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | پا بخار سدیم تا ۵۰۰ وات برای معارف عمومی                                                  | ۸۵۳۹۳۲۲۰ |
|                                      | ۷ | الزام ارائه COI | ---             | سایر                                                                                      | ۸۵۳۹۳۲۳۰ |

(ادامه)

لامپ و لوله های برقی رشته ای یا تغلیبه الکترونیک ، لامپ موسوم به چراغ سر بسته یا عادیون قرمز ، لامپ قوس الکتریکی ، لامپ های ساخته شده از دیود ساطع - نور (LED)

|          |  |  |   |                 |          |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------|--|--|---|-----------------|----------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۳۲۳۰ | --- علوئنه قنری تا ۵۰۰ وات برای مصارف عمومی            | (اندازه)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۳۲۹۰ | --- سایر                                               | لامپ و لوله های برقی رشته ای یا تغلیبه الکتریکی ، لامپ موسوم به چراغ سر بسته یا مادن قرمز ، لامپ قوس الکتریکی ، لامپ های ساخته شده از دیود ساطع - نور (LED)                                                                                                                                                                                                                                                          |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۳۹۰۰ | --- سایر                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۵۱۰۰ | - لامپ های ساخته شده از دیودهای ساطع نور LED           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  |   |                 | ۸۵۳۹۵۲۱۰ | ماژول های دیود ساطع - نور ( led )                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  |   |                 | ۸۵۳۹۵۲۹۰ | لامپهای دیود ساطع نور ( led )                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  |   |                 |          | لامپ led مجهز به دوربین یا میکروفلز                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۹۰۱۰ | اجزاء و قطعات انواع لامپ روشنایی *                     | ۳۷۹ اجزاء و قطعات انواع لامپ روشنایی توضیح: واردات اجزاء و قطعات انواع لامپ روشنایی فقط توسط واحدهای تولیدی لامپ دارای پروانه بهره برداری معتبر مجاز می باشد.                                                                                                                                                                                                                                                        |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۹۰۲۰ |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۹۰۳۰ |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۹۰۴۰ |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  | ۷ | الزام ارائه COI | ۸۵۳۹۹۰۹۰ |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۱۱۰۰ | --- از مس                                              | سیم عایق شده (از جمله سیم لمپ زده یا آنودیزه)، کابل (از جمله کابل هم محور (Co-axial) و سایر هادی های برقی عایق شده، حتی جور شده با قطعات اتصال، کابل الیاف اپتیکی (optical fibre Cables) مستعمل از الیاف ، منفرداً غلاف دار شده، حتی جور شده یا هادی های برقی یا جور شده با قطعات اتصال توضیح: کابل یا مصارف خاص از قبیل کابل های مقاوم در برابر آتش ، کاربرد زمین شناسی ، نفت و گاز امکان آزمون در داخل کشور ندارند |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۱۹۰۰ | --- سایر                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۲۰۰۰ | - کابل هم محور (Co-axial) و سایر هادی های برقی هم محور |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۳۰۱۰ | --- مجموعه های سیم برای شمع های چراغزن                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۳۰۲۰ | --- سایر مجموعه سیم ها برای وسایل حمل و نقل زمینی      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۳۰۳۰ | --- کابل چرخشی مربوط به کپه هوای خودرو (CLOCK SPRING)  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|          |  |  | ۷ |                 | ۸۵۳۴۳۰۹۰ | --- سایر                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ویژگی ها |  |  |   |                 |          |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                       |   |                 |                                                                              |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------|---|-----------------|------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       |   |                 | --- مجهز به (Fitted with) اتصال دهندهها                                      | ۸۵۳۳۲۱۰  | (نامعه)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                       |   |                 | درخت سیم مربوط به لوازم خانگی دارای اتصال دهنده                              |          | سیم عایق شده (از جمله سیم لماب زده یا آلوده)، کابل (از جمله کابل هم محور (Co-axial) و سایر هادی های برقی عایق شده، حتی چور شده با قطعات اتصال، کابل الیاف اپتیکی (optical fibre Cables) متشکل از الیاف، منفرداً غلاف دار شده، حتی چور شده با هادی های برقی یا چور شده با قطعات اتصال توضیح: کابل با مصارف خاص از قبیل کابل های مقاوم در برابر آتش، کاربرد زمین شناسی، نفت و گاز امکان آزمون در داخل کشور ندارند |
|                       |   |                 | کابل رابط از یک سر قابل اتصال به درخت سیم و از یک سر قابل اتصال به زمین برقی | ۸۵۳۳۲۲۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       |   |                 | سایر                                                                         | ۸۵۳۳۲۷۰  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ |                 | ---                                                                          | ۸۵۳۳۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | --- کابل زمینی اعم از روغنی یا خشک لغایت ۱۳۲ کیلوولت                         | ۸۵۳۳۶۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| عملکرد ایمنی الکتریکی | ۷ | الزام ارائه COI | --- از شیشه                                                                  | ۸۵۳۴۱۰۰۰ | ۳۸۱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | --- زیر ۳۶ کیلو ولت بالای ۲۰۰ آمپر                                           | ۸۵۳۴۲۰۱۰ | مطره های عایق برقی از هر ماده                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | --- از ۳۶ کیلو ولت تا ۵۲ کیلو ولت بالای ۱۰۰ آمپر                             | ۸۵۳۴۲۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | --- پوشیدگ خارجی تا ۶۳ کیلو ولت                                              | ۸۵۳۴۲۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       |   | الزام ارائه COI | سایر                                                                         | ۸۵۳۴۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | --- مخصوص پست های فشار قوی ۶۳ کیلوولت و به بالا از نوع غیر بشکاف             | ۸۵۳۴۲۰۴۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | --- مطره توخالی مخصوص ترانس های فشار قوی ۶۳ کیلوولت و به بالا                | ۸۵۳۴۲۰۴۲ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | --- سایر                                                                     | ۸۵۳۴۲۰۴۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       |   |                 | سایر                                                                         | ۸۵۳۴۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | --- از پلاستیک                                                               | ۸۵۳۴۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | پوشیدگ خارجی مخصوص ترانس با ظرفیت ۶۳ کیلو ولت لغایت ۴۲۰ کیلو ولت             | ۸۵۳۴۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                       | ۷ | الزام ارائه COI | --- سایر                                                                     | ۸۵۳۴۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                                                                                                           |                 |   |                           |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|---------------------------|
| ۳۸۲ | قطعات عایق، برای ماشین ها، دستگاه ها یا تجهیزات برقی که تماماً از مواد عایق ساخته شده یا دارای هر گونه اجزاء ساده فلزی برای سوار کردن (مثلاً، سرپیچ جدید شده) که صرفاً در حین قالب گیری در بدنه اشیاء کارگزارده شده باشد، غیر از مقره های عایق مشمول شماره ۸۵۳۶ توله ها و قطعات اتصال آن برای سیم کشی، از فلزات معمولی که از داخل عایق شده باشند | ۸۵۳۷۲۰۰۰ | - قطعات عایق از مواد پلاستیکی                                                                             | الزام ارائه COI | ۷ | ویژگی ها                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۵۳۷۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                    | الزام ارائه COI | ۷ |                           |
| ۳۸۳ | کانتینر ها ( از جمله کانتینر ها برای ترابری سیالات ) مخصوصاً طراحی شده و تجهیز شده برای هر نوع وسیله حمل و نقل                                                                                                                                                                                                                                   | ۸۶۰۹۰۰۰۰ | ترابری تانکر دار جاده ای جهت حمل مایعات ❖                                                                 |                 | ۸ | تایید نوع - بازرسی فیزیکی |
| ۳۸۴ | تراکتورها ( غیر از تراکتورهای مشمول شماره ۸۷۰۹ )<br><br>توضیح : فقط تراکتورهای کشاورزی دارای تایید نوع از سازمان ملی استاندارد ایران اجازه ورود به کشور را دارند و برای آنها بازرسی فیزیکی و بررسی اصول و علائم ایمنی (استاندارد ملی ایران به شماره ۷۲۵۶) انجام می گردد.                                                                         | ۸۷۰۱۱۰۰۰ | - - - تراکتور تک محور                                                                                     |                 | ۸ | عملکرد اصول و علائم ایمنی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۲۱۰۰ | - فقط با موتور پيستونی درونسوز تراکمی - احتراقی ( دیزل یا نیمه دیزل )                                     |                 | ۸ | تایید نوع - بازرسی فیزیکی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۲۲۰۰ | - با هر دو موتور پيستونی درونسوز تراکمی - احتراقی ( دیزل یا نیمه دیزل ) و موتور برقی به عنوان نیروی محرکه |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۲۳۰۰ | - با هر دو موتور پيستونی درونسوز جرقه ای - احتراقی و موتور برقی به عنوان نیروی محرکه                      |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۲۴۰۰ | - فقط با موتور برقی به عنوان نیروی محرکه                                                                  |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۲۹۰۰ | سایر                                                                                                      |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۳۰۱۰ | تراکتور کشاورزی با قدرت کمتر از ۱۲۰ اسب بخار                                                              |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۳۰۲۰ | تراکتور کشاورزی با قدرت بیشتر از ۱۲۰ اسب بخار                                                             |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۳۰۹۰ | سایر                                                                                                      |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۹۱۱۰ | - - - تراکتور شاپیز از هند آب یا چرخهای مخصوص لاستیکی                                                     |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۹۱۲۰ | - - - تراکتورهای باغی کمر شکن                                                                             |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۹۱۹۰ | - - - سایر                                                                                                |                 | ۸ |                           |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۸۷۰۱۹۲۱۰ | - - - تراکتور شاپیز از هند آب یا چرخهای مخصوص لاستیکی                                                     |                 | ۸ |                           |

|                         |   |  |                                                                                                         |          |                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|---|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | ۸ |  | --- تراکتورهای باقی کمرشکن                                                                              | ۸۷۰۱۹۲۲۰ | انامه تراکتورها (غیر از تراکتورهای مشمول شماره) ۸۷۰۹                                                                                                                                                            |
|                         | ۸ |  | --- سایر                                                                                                | ۸۷۰۱۹۲۹۰ | توضیح: فقط تراکتورهای کشاورزی دارای تایید نوع از سازمان ملی استاندارد ایران اجازه ورود به کشور را دارند و برای آنها بازرسی فیزیکی و بررسی اصول و علائم ایمنی (استاندارد ملی ایران به شماره ۷۲۵۶) انجام می گردد. |
|                         | ۸ |  | --- تراکتورهای باقی کمرشکن                                                                              | ۸۷۰۱۹۳۱۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- سایر                                                                                                | ۸۷۰۱۹۳۹۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- تراکتورهای باقی کمرشکن                                                                              | ۸۷۰۱۹۴۱۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- بیشتر از ۷۵ کیلووات اما بیش از ۱۳۰ کیلووات نباشد                                                    | ۸۷۰۱۹۴۲۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- سایر                                                                                                | ۸۷۰۱۹۴۹۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- تراکتورهای باقی کمرشکن                                                                              | ۸۷۰۱۹۵۱۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | --- سایر                                                                                                | ۸۷۰۱۹۵۹۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
| تایید نوع بازرسی فیزیکی | ۸ |  | تنها با موتور پیستونی درون سوز تراکمی احتراقی (دیزل یا بنیمه دیزل)                                      | ۸۷۰۲۱۰۰۰ | ۳۸۵ اتوبوس و مینی بوس ، وسایل نقلیه موتوری برای حمل و نقل ده نفر یا بیشتر، با راننده.                                                                                                                           |
|                         | ۸ |  | با هر دو موتور درون سوز تراکمی - احتراقی (دیزل یا بنیمه دیزل) موتور برقی به عنوان نیروی محرکه (هیدریدی) | ۸۷۰۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | با هر دو موتور پیستونی درون سوز چرخه ای احتراقی تناسلی و موتور برقی به عنوان نیروی محرکه                | ۸۷۰۲۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | تنها با موتور برقی به عنوان نیروی محرکه                                                                 | ۸۷۰۲۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                 |
|                         | ۸ |  | سایر                                                                                                    | ۸۷۰۲۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                 |

|     |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 |   |                         |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|-------------------------|
| ۳۸۶ | <p>اتومبیل های سواری و سایر وسایل نقلیه موتوری که اساساً برای حمل اشخاص طراحی شده اند. همچنین اتومبیل ها از نوع استیشن و اتومبیل های کورس</p> <p>توضیح: مدت زمان آزمون تجهیزات خودروهای امدادی، طولانی می باشد</p> | <p>۸۷۰۳۲۱۲۰</p> <p>موتورهای چهارچرخ و سه چرخ برای حرکت در خارج جاده (همه چارو (ATV)</p> <p>توضیح: موتورهای چهارچرخ و سه چرخ برای حرکت در خارج جاده (همه چارو (ATV) مشمول اخذ گواهینامه تایید نوع نمی شوند ولی می بایست با استانداردهای مربوطه مطابقت داشته باشد</p> | الزام ارائه COI | A | ویژگی ها                |
|     |                                                                                                                                                                                                                    | <p>۸۷۰۳۲۱۹۰ --- سایر</p>                                                                                                                                                                                                                                            |                 | A | تایید نوع بازرسی فیزیکی |
|     | ۸۷۰۳۲۲۱۰ --- آمبولانس                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |
|     | ۸۷۰۳۲۲۹۰ --- سایر                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |
|     | ۸۷۰۳۲۳۱۱ --- آمبولانس                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A | تایید نوع بازرسی فیزیکی |
|     | ۸۷۰۳۲۳۱۹ --- سایر                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |
|     | ۸۷۰۳۲۳۲۱ --- آمبولانس                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |
|     | ۸۷۰۳۲۳۲۹ --- سایر                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |
|     | ۸۷۰۳۲۳۳۱ --- آمبولانس                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |
|     | ۸۷۰۳۲۳۳۹ --- سایر                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |
|     | ۸۷۰۳۲۳۴۰ --- آمبولانس                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |
|     | ۸۷۰۳۲۳۹۰ --- سایر                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |
|     | ۸۷۰۳۳۱۱۰ --- آمبولانس                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |
|     | ۸۷۰۳۳۱۹۰ --- سایر                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |
|     | ۸۷۰۳۳۲۱۱ --- آمبولانس                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                 | A |                         |

|                                                                                                                                               |           |                                                                                                   |  |  |  |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|---|
| ادامه اتومبیل های سواری و سایر وسایل نقلیه موتوری که اساساً برای حمل اشخاص طراحی شده اند. همچنین اتومبیل ها از نوع استیشن و اتومبیل های کورسی | ۸۷۰۳۴۲۱۹  | --- سایر                                                                                          |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۲۲۱  | --- آمبولانس                                                                                      |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۲۲۹  | --- سایر                                                                                          |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۳۱۱  | --- آمبولانس                                                                                      |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۳۱۹  | --- سایر                                                                                          |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۳۲۱  | --- آمبولانس                                                                                      |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۳۲۹  | --- سایر                                                                                          |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۴۰۱۰ | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی ۱۵۰۰ سی سی و کمتر (بزرگ / هبیرید)             |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۴۰۲۰ | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی از ۱۵۰۱ تا کمتر از ۲۰۰۰ سی سی (بزرگ / هبیرید) |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۴۰۳۰ | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی از ۲۰۰۱ تا کمتر از ۲۵۰۰ سی سی (بزرگ / هبیرید) |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۴۴۰۹۰ | سایر - بزرگ / هبیرید بیشتر از ۲۵۰۰ سی سی بدون پایه برقی                                           |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۵۰۱۰  | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی ۱۵۰۰ سی سی و کمتر (دیزل / هبیرید)             |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۵۰۲۰  | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی از ۱۵۰۱ تا کمتر از ۲۰۰۰ سی سی (دیزل / هبیرید) |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۵۰۳۰  | --- با حجم موتور پيستونی درون سوز جرعه ای - اختلافی از ۲۰۰۱ تا کمتر از ۲۵۰۰ سی سی (دیزل / هبیرید) |  |  |  | ۸ |
|                                                                                                                                               | ۸۷۰۳۵۰۹۰  | سایر - دیزل / هبیرید بیشتر از ۲۵۰۰ سی سی بدون پایه برقی                                           |  |  |  | ۸ |

توضیح: مدت زمان آزمون تجهیزات خودروهای امدادی، طولانی می باشد.

|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |          |                                                                                                  |  |  |   |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|
|     | <p>انامه اتومبیل های سواری و سایر وسایل نقلیه موتوری که اساساً برای حمل اشخاص طراحی شده اند. همچنین اتومبیل ها از نوع استیشن و اتومبیل های کورسی</p> <p>توضیح: مدت زمان آزمون تجهیزات خودروهای آمادگی، طولانی می باشد.</p> |  |  |  | ۸۷۰۳۶۰۱۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی ۱۵۰۰ سی سی و کمتر (بزرگ / هبیرید)             |  |  | ۸ |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ۸۷۰۳۶۰۲۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی از ۱۵۰۱ تا کمتر از ۲۰۰۰ سی سی (بزرگ / هبیرید) |  |  | ۸ |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ۸۷۰۳۶۰۳۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی از ۲۰۰۱ تا کمتر از ۲۵۰۰ سی سی (بزرگ / هبیرید) |  |  | ۸ |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ۸۷۰۳۶۰۹۰ | سایر - بزرگ / هبیرید بیشتر از ۲۵۰۰ سی سی بدون پایه برقی                                          |  |  | ۸ |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ۸۷۰۳۷۰۱۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی ۱۵۰۰ سی سی و کمتر (دیزل / هبیرید)             |  |  | ۸ |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ۸۷۰۳۷۰۲۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی از ۱۵۰۱ تا کمتر از ۲۰۰۰ سی سی (دیزل / هبیرید) |  |  | ۸ |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ۸۷۰۳۷۰۳۰ | --- با حجم موتور پستونی درون سوز جرعه ای - احتراقی از ۲۰۰۱ تا کمتر از ۲۵۰۰ سی سی (دیزل / هبیرید) |  |  | ۸ |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ۸۷۰۳۷۰۹۰ | سایر - دیزل / هبیرید بیشتر از ۲۵۰۰ سی سی بدون پایه برقی                                          |  |  | ۸ |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ۸۷۰۳۸۰۰۰ | سایر وسایل نقلیه، تنها با موتور برقی برای نیروی محرکه                                            |  |  | ۸ |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ۸۷۰۳۹۰۰۰ | سایر                                                                                             |  |  | ۸ |
| ۳۸۷ | وسایل نقلیه موتوری برای حمل و نقل کالا                                                                                                                                                                                     |  |  |  | ۸۷۰۴۲۱۱۰ | --- وزن ناخالص وسیله نقلیه حداکثر ۳۵ تن                                                          |  |  | ۸ |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ۸۷۰۴۲۱۹۰ | ---                                                                                              |  |  | ۸ |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  | ۸۷۰۴۲۲۱۰ | --- کامیون مخصوص حمل بلیت آماده                                                                  |  |  | ۸ |

| ردیف | نام استاندارد                                                                                             | شماره استاندارد                                                        | وضعیت اجرا |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------|
| ۷۹   | ساختمان‌های غیرمسکونی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی قسمت ۲: ساختمان‌های اداری           | ۱۴۲۵۴ ۲                                                                |            |
| ۸۰   | ساختمان‌های غیرمسکونی تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی قسمت ۳: ۱: ساختمان‌های آموزشی مدرسه | ۱۴۲۵۴ ۳ ۱                                                              |            |
| ۸۱   | گلخانه‌ها معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                             | ۱۴۳۰۰                                                                  |            |
| ۸۲   | کمپوت و کنسرو معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                         | ۱۶۷۴۷                                                                  | اجباری     |
| ۸۳   | کنسانتره و آبمیوه معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                     | ۱۶۷۴۸                                                                  | اجباری     |
| ۸۴   | کنسانتره سرب و روی و شمش سرب و روی اولیه معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                              | ۱۶۷۴۹                                                                  | اجباری     |
| ۸۵   | نمک زدایی نفت خام معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                     | ۱۹۵۷۹                                                                  | اجباری     |
| ۸۶   | مس اولیه تعیین معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                        | ۲۴۰۹                                                                   | اجباری     |
| ۸۷   | گاز و گاز مایع (NGL) معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                  | ۱۹۵۸۰                                                                  | اجباری     |
| ۸۸   | واحد مرغداری معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                          | ۱۹۵۸۲                                                                  | اجباری     |
| ۸۹   | پالایشگاه‌های نفت، گاز و مجتمع‌های پتروشیمی معیار مصرف انرژی واحدهای یوتیلیتی                             | ۱۹۵۸۱                                                                  |            |
| ۹۰   | نوشابه گازدار و ماءالشعیر معیارهای مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                          | ۲۳۱۵۱                                                                  |            |
| ۹۱   | سردخانه معیارهای مصرف انرژی در فرایندهای تولید                                                            | در حال انجام اصلاحات<br>کمبته ملی برای استقرار<br>در پورتال سازمان است |            |

(ادامه)

وسایل نقلیه موتوری برای حمل و نقل کالا

|          |                                                                    |                                                             |   |
|----------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---|
| ۸۷۰۴۲۲۹۰ | ---                                                                | سایر                                                        | ۸ |
| ۸۷۰۴۲۳۱۰ | ---                                                                | کامیون مخصوص حمل بون آماده                                  | ۸ |
| ۸۷۰۴۲۳۲۰ | سایر با وزن ناخالص وسیله نقلیه G.V.W بیش از ۲۰ تن تا حداکثر ۱۰۰ تن |                                                             | ۸ |
| ۸۷۰۴۲۳۹۰ | ---                                                                | سایر                                                        | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۱۱۰ | ---                                                                | وزن ناخالص وسیله نقلیه حداکثر ۳ تن                          | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۱۹۰ | ---                                                                | سایر                                                        | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۲۰۰ | ---                                                                | وزن ناخالص وسیله نقلیه (G.V.W) بیش از ۵ تن                  | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۱۱۰ | وزن ناخالص وسیله نقلیه حداکثر ۳ تن                                 |                                                             | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۱۹۰ | سایر                                                               |                                                             | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۲۰۰ | ---                                                                | وزن ناخالص وسیله نقلیه (G.V.W) بیش از ۵ تن ولی حداکثر ۲۰ تن | ۸ |
| ۸۷۰۴۳۳۰۰ | ---                                                                | وزن ناخالص وسیله نقلیه (G.V.W) بیش از ۲۰ تن                 | ۸ |
| ۸۷۰۴۵۱۱۰ | وزن ناخالص وسیله نقلیه حداکثر ۳ تن                                 |                                                             | ۸ |
| ۸۷۰۴۵۱۹۰ | سایر                                                               |                                                             | ۸ |
| ۸۷۰۴۵۲۰۰ | ---                                                                | وزن ناخالص وسیله نقلیه (G.V.W) بیش از ۵ تن                  | ۸ |
| ۸۷۰۴۶۰۰۰ | سایر فقط با موتور برقی به عنوان نیروی محرکه                        |                                                             | ۸ |
| ۸۷۰۴۹۰۰۰ | -                                                                  | سایر                                                        | ۸ |

|                         |   |                 |                                                                                                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|---|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| تایید نوع بارزسی فیزیکی | ۸ |                 | --- دارای دو کامیون مجزا (کابین کنترل و هدایت خودرو و کابین جرثقیل)، به نحوی که کامیون و جرثقیل برای یکدیگر طراحی شده باشند       | ۸۷۰۵۱۰۱۰ | <p>وسایل نقلیه موتوری با معارف خاص غیر از آنهایی که اساسا برای حمل و نقل اشخاص یا کالاها طراحی شده اند مثلا کامیونهای بلند کمرن و کشیدن وسایل نقلیه از کار افتاده ، کامیون های بتن سازی ، کامیونهای چاروب ، کامیونهای پاشنده و پخش کننده ، اتومبیل های کارگاه ، اتومبیل های رانندوبلوی</p> <p><b>ذکر : جرثقیل های کارگاهی (ROUGH TERRAIN CRANE) مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری نمی باشند/</b></p> |
|                         | ۸ |                 | --- سایر                                                                                                                          | ۸۷۰۵۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | - کامیونهای دارای دکل حفاری                                                                                                       | ۸۷۰۵۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | - وسایل نقلیه آتش نشانی                                                                                                           | ۸۷۰۵۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | - کامیونهای بتن ساز (بتونیر)                                                                                                      | ۸۷۰۵۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- کامیون دارای تجهیزات نصب شده X-Ray برای بارزسی کال                                                                            | ۸۷۰۵۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- سایر                                                                                                                          | ۸۷۰۵۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ویژگی ها                | ۸ |                 | -- کمریوندهای ایمنی                                                                                                               | ۸۷۰۸۲۱۱۰ | <p>اجزا و قطعات و متفرعات وسایل نقلیه موتوری مشمول شماره های ۸۷۰۱ لغایت ۸۷۰۵</p> <p><b>توضیح : انواع شیلنگ های مورد استفاده در خودرو مشمول استاندارد اجباری می باشند</b></p> <p><b>کلیه اجزا و قطعات ترمز مشمول مقررات استاندارد اجباری می باشد .</b></p>                                                                                                                                              |
|                         | ۸ |                 | شیشه ساندروف❖                                                                                                                     | ۸۷۰۸۲۹۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- لنت ترمز سوار شده برای سواری ، وانت و تراکتور کشاورزی                                                                         | ۸۷۰۸۳۰۱۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- لنت ترمز سوار شده برای خودروهای اتوبوس ، مینی بوس ، کامیونت ، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون❖                               | ۸۷۰۸۳۰۱۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ویژگی ها                | ۸ | الزام ارائه COI | --- گاسه و دیسک ترمز یا پادون لنت ترمز و ملحقات دیگر برای خودروهای اتوبوس ، مینی بوس ، کامیونت ، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون | ۸۷۰۸۳۰۲۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- برای سواری و وانت                                                                                                             | ۸۷۰۸۳۰۲۲ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ | الزام ارائه COI | بوستر سپلندر کالیبر ترمز سواری و وانت                                                                                             | ۸۷۰۸۳۰۲۳ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ |                 | --- برای خودروهای اتوبوس ، مینی بوس ، کامیونت ، کامیون و کامیون کشنده تریلر ، برای سواری ، وانت❖                                  | ۸۷۰۸۳۰۲۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                         | ۸ | الزام ارائه COI | --- چرخ و رینگ برای سواری ، وانت❖                                                                                                 | ۸۷۰۸۷۰۱۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                  |          |                                                                                          |                                          |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---|
| نامہ اجزاء و قطعات و متفرعات وسایل نقلیه موتوری مشمول شماره های ۸۷۰۱ لغایت ۸۷۰۵                  | ۸۷۰۸۷۰۱۹ | --- چرخ و رینگ برای خودروهای اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون  | الزام ارائه COI                          | A |
| توضیح: رادیاتور بخاری و رادیاتور کوئل خودرو و تراکتور کشاورزی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند . | ۸۷۰۸۷۰۲۱ | --- چرخ و رینگ برای سواری، وانت                                                          | الزام ارائه COI                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۷۰۲۹ | --- چرخ و رینگ برای خودروهای اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون  | الزام ارائه COI                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۷۰۳۱ | برای سواری و وانت                                                                        |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۷۰۳۹ | سایر                                                                                     |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۷۰۴۰ | چرخ(رینگ) به صورت سوار شده با لاستیک                                                     |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۸۰۱۱ | --- کمک فبر برای سواری، وانت                                                             |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۸۰۱۹ | --- کمک فبر برای خودروهای اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون     |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۸۰۲۱ | --- سپینک فرمان برای سواری، وانت و تراکتور کشاورزی                                       |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۸۰۲۹ | --- سپینک فرمان برای خودروهای اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کامیون و کامیون کشنده تریلر و ون |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۸۰۳۱ | برای سواری و وانت                                                                        |                                          | A |
| کلیه اجزاء و قطعات ترمز مشمول مقررات استاندارد اجباری می باشد .                                  | ۸۷۰۸۸۰۳۹ | سایر                                                                                     |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۹۱۱۰ | --- رادیاتور برای سواری، وانت                                                            | برای رادیاتور آلومینیومی الزام ارائه COI | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۹۱۹۰ | --- رادیاتور برای تراکتور کشاورزی                                                        |                                          | A |
|                                                                                                  | ۸۷۰۸۹۲۱۱ | مبدل های کانال پستی و فیلترهای فرات خودرو                                                |                                          | A |

|                                         |   |  |                                           |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|-----------------------------------------|---|--|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                         | A |  | مبدل های کاتالیزوری و فیلترهای ترات خودرو | ۸۷۰۸۹۲۱۹                                                                        | <p>(انعامه)</p> <p>اجزاء و قطعات و متفرعات وسایل نقلیه موتوری مشمول شماره های ۸۷۰۱</p> <p>لحاظ ۸۷۰۵</p> <p><b>توضیح: رادیاتور بخاری و رادیاتور کولر خودرو و تراکتور کشاورزی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند.</b></p> <p><b>کلیه اجزاء و قطعات ترمز مشمول مقررات استاندارد اجباری می باشد.</b></p>                                                                                                                                                      |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۳۱۱                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | کلاچ برای سواری ، وانت (مجموعه شامل حداقل دیسک و صفحه کلاچ) ، ست کامل صفحه کلاچ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۳۱۹                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | سایر                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۳۲۱                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | صفحه کلاچ و دیسک آن                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۵۱۰                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | COI الزام ارائه                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۵۹۰                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۹۲۱                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | برای پوستر ترمز،<br>طوقه و رینگ<br>خودرو و کیسه هوا<br>الزام ارائه COI          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۰۸۹۹۲۹                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | کامل، کلاچ، رادیاتور برای سواری، وانت و سپینگ فرمان خودرو                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | کامل، کلاچ، رادیاتور برای سواری، وانت و سپینگ فرمان خودرو                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| تایید نوع بازرسی فیزیکی -<br>معرف انرژی | A |  |                                           | ۸۷۱۱۱۰۱۱                                                                        | <p>موتورسیکلت ها (از جمله موتور سیکلت گازی )، و چرخهای بایی مجهز به موتور کمکی، یا یا بدون سایدکار، سایدکار توضیح: جهت ترمفه های</p> <p>۸۷۱۱۶۰۱۰ و ۸۷۱۱۶۰۲۰ در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه بیشتر از ۲۵۰ وات باشد موتورسیکلت الکتریکی محسوب شده و اخذ</p> <p>تایید نوع جهت ثبت سفارش و واردات آنها الزامی می باشد ۴ در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه کمتر یا برابر ۲۵۰ وات باشد</p> <p>دوچرخه الکتریکی محسوب می شود.</p> | ۳۹۰ |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۱۰۱۹                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | سایر                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۱۰۹۱                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | از نوع هیبریدی                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۱۰۹۹                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | سایر                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۲۰۱۲                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | از نوع هیبریدی                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۲۰۱۳                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | از نوع اژکتوری                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۲۰۱۹                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | سایر                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۲۰۹۲                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | از نوع هیبریدی                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | ۸۷۱۱۲۰۹۳                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|                                         |   |  |                                           | از نوع اژکتوری                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |

|          |   |               |                                                      |          |                                                                                                                                  |
|----------|---|---------------|------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۵ |               |                                                      | ۳۳۱۰۹۰۱۰ | (ادامه)<br>تخته (از) خرده ریز چوب (particle) تخته با رشته های جهت دار شده                                                        |
|          | ۵ |               |                                                      | ۳۳۱۰۹۰۹۰ | و تخته مشابه از چوب یا دیپر مواد چوب مانند ligneous خوار با رزین ها<br>یا سایر مواد چسبیده آلی متراکم شده یا نشده                |
| ویژگی ها | ۵ |               | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده  | ۳۳۱۱۱۲۱۰ | ۱۳۴<br>تخته فابری از چوب یا از سایر مواد چوبی، حتی به هم فشرده یا رزین یا<br>سایر چسبانده های آلی<br>(به استثناء قرنیز و پروفیل) |
|          | ۵ |               | پروفیل روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۲۹۱ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | کف پوش روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۲۹۲ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ----                                            | ۳۳۱۱۱۲۹۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ | ارام زانه COI | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده  | ۳۳۱۱۱۳۱۰ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | پروفیل روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۳۹۱ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | ---- کف پوش روکش شده                                 | ۳۳۱۱۱۳۹۲ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ----                                            | ۳۳۱۱۱۳۹۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ | ارام زانه COI | --- با ضخامت بیش از ۹ میلی متر و کمتر از ۱۷ میلی متر | ۳۳۱۱۱۳۱۱ |                                                                                                                                  |
|          |   |               | --- با ضخامت حداقل ۱۷ میلی متر و کمتر از ۱۹ میلی متر | ۳۳۱۱۱۳۱۲ |                                                                                                                                  |
|          |   |               | --- با ضخامت بیش از ۱۹ میلی متر                      | ۳۳۱۱۱۳۱۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | پروفیل روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۳۹۱ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | ---- کف پوش                                          | ۳۳۱۱۱۳۹۲ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ---                                             | ۳۳۱۱۱۳۹۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ | ارام زانه COI | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده  | ۳۳۱۱۹۲۱۰ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ---                                             | ۳۳۱۱۹۲۹۰ |                                                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                       |                                                                                                |             |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|--|--|
|                                                                                                                                                                  | ۸۷۱۱۵۰۹۹                                                                                                                                                              | -----سایر                                                                                      |             |  |  |  |
|                                                                                                                                                                  | ۸۷۱۱۶۰۱۰                                                                                                                                                              | --- اسکوتر                                                                                     | در صورتی که |  |  |  |
|                                                                                                                                                                  | موتورسیکلت ها (از جمله موتور سیکلت گازی)، و چرخهای بایی مجهز به موتور کمکی، یا یا بدون سایدکار، سایدکار                                                               |                                                                                                |             |  |  |  |
|                                                                                                                                                                  | توضیح: در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه بیشتر از ۲۵۰ وات باشد موتورسیکلت الکتریکی محسوب شده و اخذ تایید نوع جهت ثبت سفارش و واردات آنها الزامی می باشد |                                                                                                |             |  |  |  |
|                                                                                                                                                                  | نقلیه کمتر یا برابر ۲۵۰ وات باشد، ارائه COI الزامی می باشد                                                                                                            |                                                                                                |             |  |  |  |
| ۸۷۱۱۶۰۲۰                                                                                                                                                         | ---دوچرخه برقی                                                                                                                                                        | در صورتی که                                                                                    |             |  |  |  |
| جهت ترمفه های ۸۷۱۱۶۰۱۰ و ۸۷۱۱۶۰۲۰                                                                                                                                |                                                                                                                                                                       |                                                                                                |             |  |  |  |
| ۱ در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه بیشتر از ۲۵۰ وات باشد موتورسیکلت الکتریکی محسوب شده و اخذ تایید نوع جهت ثبت سفارش و واردات آنها الزامی می باشد |                                                                                                                                                                       |                                                                                                |             |  |  |  |
| ۲ در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه کمتر یا برابر ۲۵۰ وات باشد دوچرخه الکتریکی محسوب می شود.                                                       |                                                                                                                                                                       |                                                                                                |             |  |  |  |
| ۸۷۱۱۶۰۳۰                                                                                                                                                         | ---موتورسیکلت برقی                                                                                                                                                    | در صورتی که حداکثر توان الکتروموتور وسیله نقلیه کمتر از ۲۵۰ وات باشد، ارائه COI الزامی می باشد |             |  |  |  |
| ۸۷۱۱۶۰۹۰                                                                                                                                                         | -----سایر                                                                                                                                                             |                                                                                                |             |  |  |  |
| ۸۷۱۱۹۰۰۰                                                                                                                                                         | -سایر                                                                                                                                                                 |                                                                                                |             |  |  |  |
| ۳۹۱                                                                                                                                                              | دوچرخه                                                                                                                                                                | دوچرخه                                                                                         |             |  |  |  |
| ویژگی ها                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                       |                                                                                                |             |  |  |  |

|          |   |                 |                                                                                                                  |          |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|----------|---|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۸ |                 | -- ویلچر فاقد هر گونه امکانات ویژه از قبیل برنگاردی، ایستایی (دارای چنگ، تگ محوری (طراحی شده برای کار با یک دست) | ۸۷۱۳۱۰۱۰ | صندلی چرخ دار معمولین (افراد ناتوان) حلی با موتور یا به نحو دیگری یا عمل مکانیکی رانده شود.                                                                                                                                              | ۳۹۲ |
|          | ۸ |                 | -- ویلچر                                                                                                         | ۸۷۱۳۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۸ |                 |                                                                                                                  | ۸۷۱۳۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ویژگی‌ها | ۸ | الزام ارائه COI | آگروز، ترک بند موتورسیکلت                                                                                        | ۸۷۱۳۱۰۱۵ | اجزاء و قطعات و منافذات وسایل نقلیه مشمول شماره های ۸۷۱۱ لغایت ۸۷۱۳                                                                                                                                                                      | ۳۹۳ |
| ویژگی‌ها | ۸ | الزام ارائه COI | کمک فتر موتورسیکلت                                                                                               | ۸۷۱۳۱۰۲۵ | توضیح:                                                                                                                                                                                                                                   |     |
|          | ۸ |                 | چرخ کامل، طوقه، پره ( برای موتورسیکلت)                                                                           | ۸۷۱۳۱۰۳۰ | در صورتی که قطعات ویلچر به صورت CKD ذیل تعرفه ۸۷۱۳۴۰۰۰ وارد شوند و مجموع آنها تشکیل ویلچر کامل دهد، مشمول استاندارد اجباری می باشند و پس از مونتاژ، ویلچر مورد آزمون قرار می گیرد. در ضمن تایر ویلچر نیز مشمول استاندارد اجباری می باشد. |     |
|          | ۸ |                 | -- لنت ترمز موتورسیکلت                                                                                           | ۸۷۱۳۱۰۵۵ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۸ |                 | -- پاک بنزین موتورسیکلت                                                                                          | ۸۷۱۳۱۰۶۰ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۸ |                 | هاب موتور (چرخ توام شده با الکتروموتور برای موتورسیکلت های برقی)                                                 | ۸۷۱۳۱۰۷۰ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۸ |                 | سایر                                                                                                             | ۸۷۱۳۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۸ |                 | -- صندلی چرخدار برای معمولین (افراد ناتوان) و تایر ویلچر                                                         | ۸۷۱۳۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ویژگی‌ها | ۸ |                 | تنه و نوشاخه برای دوچرخه                                                                                         | ۸۷۱۳۹۱۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                          | ۳۹۴ |
|          | ۸ |                 | قطعات سه پاچه و عفت پاچه                                                                                         | ۸۷۱۳۹۱۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۸ |                 | نوشاخه برای دوچرخه                                                                                               | ۸۷۱۳۹۱۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۸ |                 | فرمان دوچرخه                                                                                                     | ۸۷۱۳۹۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۸ |                 | طوقه و پره چرخ برای دوچرخه                                                                                       | ۸۷۱۳۹۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|          | ۸ |                 | ترمزها، همچنین تویی ترمز پدال معکوس و ترمزهای تویی، اجزا و قطعات آنها                                            | ۸۷۱۳۹۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                          |     |

|                         |    |  |  |                                                               |          |                                                                                                                                                                         |
|-------------------------|----|--|--|---------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | ۸  |  |  | زین دوچرخه                                                    | ۸۷۱۴۹۵۰۰ | قطعات دوچرخه                                                                                                                                                            |
|                         | ۸  |  |  | پنجه رکاب و رکاب برای دوچرخه                                  | ۸۷۱۴۹۶۱۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | زانجیر دوچرخه                                                 | ۸۷۱۴۹۶۲۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | سایر                                                          | ۸۷۱۴۹۶۹۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | اجزا و قطعات اسکوتر برقی                                      | ۸۷۱۴۹۹۲۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | زانجیر دوچرخه                                                 | ۸۷۱۴۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                         |
| ویژگی‌ها                | ۶  |  |  | کالسه‌های بچه                                                 | ۸۷۱۵۰۰۰۰ | ۳۹۵ کالسه‌های بچه و اجزاء و قطعات آنها                                                                                                                                  |
| تایید نوع بازرسی فیزیکی | ۸  |  |  | - تریلرها و نیمه تریلرها از نوع کاروانی، برای سکونت یا اردوئی | ۸۷۱۶۱۰۰۰ | ۳۹۶ تریلرها و نیمه تریلرها و سایر وسایل نقلیه، که بدون عمل مکانیکی رانده می شوند اجزا و قطعات آنها                                                                      |
|                         | ۸  |  |  | -- تریلرهای تانکر دار و نیمه تریلرهای تانکر دار               | ۸۷۱۶۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | --- تریلرهای سردخانه‌دار                                      | ۸۷۱۶۳۹۱۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | سایر                                                          | ۸۷۱۶۳۹۹۰ |                                                                                                                                                                         |
|                         | ۸  |  |  | - تریلرهای حمل کالا یا افراد یا برای اقامت افراد              | ۸۷۱۶۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                         |
| ویژگی‌ها                | ۸  |  |  | چرخ رینگ مخصوص تریلر و نیمه تریلر                             | ۸۷۱۶۹۰۴۰ | تریلرها و نیمه تریلرها و سایر وسایل نقلیه، که بدون عمل مکانیکی رانده می شوند اجزا و قطعات آنها                                                                          |
|                         | ۸  |  |  | لنت ترمز سوار شده                                             | ۸۷۱۶۹۰۴۰ |                                                                                                                                                                         |
| ویژگی‌ها                | ۱۰ |  |  | شیشه های محافظ ماسک جوشکاری                                   | ۹۰۰۲۲۰۰۰ | ۳۹۷ عدسی ، مشور آینه و سایر عناصر اپتیک از هر ماده سوار شده به صورت قطعات یا ملحقات برای آلات و دستگاهها ، غیر از آنهایی که شیشه ای بوده و به طریق اپتیک کار نشده باشند |
|                         | ۱۰ |  |  | - عینک آفتابی                                                 | ۹۰۰۴۱۰۰۰ | ۳۹۸ عینک، محافظ چشم و همدند، برای اصلاح دید، حفاظت چشم یا غیره                                                                                                          |
|                         | ۱۰ |  |  | - سایر (از جمله ماسک جوشکاری و شیشه های محافظ آنها)           | ۹۰۰۴۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                         |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |                                                          |  |               |   |                               |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------|--|---------------|---|-------------------------------|
| ۴۹۹ | توربین و پروژکتور سینماگرایی حتی توام با دستگاه ضبط و پخش صوت                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ۹۰۰۷۲۰۰۰ | - پروژکتورها                                             |  |               | ۷ | عملکرد ایمنی الکتریکی         |
| ۴۰۰ | پروژکتورها برای نشان دادن تصویر ثابت غیر از پروژکتور سینماگرایی<br>دستگاه بزرگ کننده و کوچک کننده عکس                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۹۰۰۸۵۰۰۰ | - پروژکتورها، بزرگ کننده ها و کوچک کننده ها              |  |               | ۷ | عملکرد ایمنی الکتریکی         |
| ۴۰۱ | ترازو یا حساسیت ۵ سانتی گرم و یا کمتر یا با بدون وزنه                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۹۰۱۶۰۰۱۰ | -- ترازو یا حساسیت ۵ سانتی گرم و یا کمتر یا با بدون وزنه |  |               | ۶ | ویژگی ها                      |
| ۴۰۲ | آلات رسمی، خط کش یا محاسبه ریاضی (مثلا ماشین ترسیم، پانئوگراف، نقاله، جعبه رسم، خط کش محاسبه، دیسکهای محاسب) آلات اندازه گیری طول، برای کار کردن با دست (مثلا، متر میله ای یا نواری، میکرومتر، اندازه گیر قطر) که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره های دیگر این فصل نباشند<br><br>توضیح: دستگاه های اندازه گیری که با <u>نور لیزر</u> کار می کنند علاوه بر آزمونیهای مرتبط باید از لحاظ ایمنی نور لیزر جهت استفاده افراد نیز مورد (آزمون قرار گیرند) (استندارد IEC 60825-1 یا استاندارد ملی ایران ۳۵۰۱) مربوط به ایمنی محصولات لیزری وجود دارد | ۹۰۱۷۳۰۰۰ | - میکرومتر، اندازه گیر قطر و اندازه گیر ظرفیت            |  |               | ۶ | ویژگی ها                      |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۹۰۱۷۸۰۱۰ | - متر لیزری                                              |  |               | ۶ |                               |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۹۰۱۷۸۰۹۰ | سایر آلات                                                |  |               | ۶ |                               |
| ۴۰۳ | آلات و وسایل مورد استفاده در علوم پزشکی، جراحی، دندانپزشکی یا دامپزشکی همچنین دستگاههای سیاتی گرافی سایر دستگاههای برقی - طبی و آلات امتحان چشم<br><br>(توضیح: انجام آزمون برای سر سوزن های داخل پگ ست سرم الزامی می باشد)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۹۰۱۸۱۹۹۰ | -- ساکشن های پزشکی                                       |  | ارام زانه COI | ۹ | ویژگی ها ایمنی الکتریکی - EMC |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۹۰۱۸۳۱۱۰ | -- سوزن سرنگ های اسولین بدون سوزن با کاربرد اختصاصی      |  |               | ۹ | ویژگی ها                      |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۹۰۱۸۳۱۲۰ | -- سوزن سرنگ های سرپیچ دار و سرنگ های ساده               |  |               | ۹ |                               |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۹۰۱۸۳۱۳۰ | سرنگهای AD, safety                                       |  |               | ۹ |                               |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۹۰۱۸۳۲۱۰ | -- سر سوزن سرنگ و سر سوزن دندان پزشکی                    |  |               | ۹ |                               |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۹۰۱۸۳۲۲۰ | -- سوزن فلزی تیز شده و آماده برای تولید سرسوزن           |  |               | ۹ |                               |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۹۰۱۸۳۲۳۰ | -- سوزن بغیبه یا نج                                      |  |               | ۹ |                               |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۹۰۱۸۳۲۳۵ | سایر سوزن بغیبه یا نج جراحی                              |  |               | ۹ |                               |

|                               |   |   |                                                                |          |                                                                             |
|-------------------------------|---|---|----------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                               | ۹ |   | (۵) انجام آزمون برای سر سوزن های داخل پگ ست سرم الزامی می باشد | ۹۰۱۸۳۹۱۴ | --- ست سرم و خون                                                            |
|                               |   |   |                                                                | ۹۰۱۸۳۹۱۵ | --- میکروست                                                                 |
|                               |   |   |                                                                | ۹۰۱۸۳۹۱۶ | --- سائوپوکت                                                                |
|                               | ۹ | • |                                                                | ۹۰۱۸۳۱۰۰ | -- پونیت دندان پزشکی حتی توام با سایر تجهیزات دندان پزشکی روی پگ پایه مشترک |
|                               |   |   |                                                                | ۹۰۱۸۳۹۹۱ | --- آمالگاماتور •                                                           |
|                               |   |   |                                                                | ۹۰۱۸۹۰۳۱ | -- سائوپاتور نوزاد                                                          |
| ویژگی ها ایمنی الکتریکی - EMC | ۹ | • |                                                                | ۹۰۱۸۹۰۶۱ | ساکشن پزشکی                                                                 |
|                               | ۹ | • |                                                                | ۹۰۱۸۹۰۸۰ | -- دستگاه سنجش فشار خون از نوع غیر دیجیتال با یا بدون گوشی                  |
|                               | ۹ | • |                                                                | ۹۰۱۹۲۰۲۰ | --- دستگاه ونتیلاتور پزشکی                                                  |
| ویژگی ها ایمنی الکتریکی - EMC | ۹ | • |                                                                | ۹۰۲۱۱۰۹۰ | --- انواع عمای مملوین و انواع واکر •                                        |
| ویژگی ها                      | ۹ | • |                                                                | ۹۰۲۱۲۱۰۰ | -- دندان های مصنوعی                                                         |
|                               | ۹ | • |                                                                | ۹۰۲۱۲۱۰۰ | -- دندان های مصنوعی                                                         |
| ویژگی ها                      | ۹ | • |                                                                | ۹۰۲۵۱۱۱۰ | --- ترمومتر پزشکی (تب سنج)                                                  |
|                               | ۶ | • |                                                                | ۹۰۲۵۱۱۹۰ | --- سایر ترمومترها                                                          |
|                               | ۹ | • |                                                                | ۹۰۲۵۱۹۱۰ | --- ترمومتر پزشکی (تب سنج)                                                  |

آلات و وسایل مورد استفاده در علوم پزشکی، جراحی، دندانپزشکی یا دامپزشکی همچنین دستگاههای سیبی گرافی سایر دستگاههای برقی - طبیبی و آلات امتحان چشم

(توضیح: انجام آزمون برای سر سوزن های داخل پگ ست سرم الزامی می باشد)

۴۰۴ وسایل مکانوتراپی، دستگاه ماساژ، دستگاههای سنجش توانایی روانی، دستگاه های لورونوترایی، اکسیژنوتراپی، دستگاههای آتروسول تراپی، دستگاه های تنفس مصنوعی و سایر دستگاههای درمان تنفسی

۴۰۵ وسایل ارتوپدی، همچنین چوب زیر پل، فک بندها و کمربندهای طبی- جراحی، نخه های شکسته بندی و سایر وسایل شکسته بندی، اعضای مصنوعی بدن، دستگاههای کمک شنوایی و سایر وسایلی که توسط شخص پوشیده یا حمل یا در بدن کار گذاشته می شوند. به منظور چیران تلقی عضو یا ناتوانی جسمی

۴۰۶ چکالی سنج، غلظت سنج و آلات شنایر مشابه، دماسنج، آفرسج، فشارسنج هوا، رطوبت سنج، پسیگرومتر، با یا بدون دستگاه ثبت، و هر ترکیبی از این آلات

| ردیف | نام استاندارد                                                                         | شماره استاندارد | وضعیت اجرا |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| ۹۲   | ماشین های لباسشویی برقی خانگی تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برجسب آب               | ۱۸۶۱۴           | اجباری     |
| ۹۳   | سردوش تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برجسب آب                                       | ۲۰۹۴۲ ۲ ۱       | اجباری     |
| ۹۴   | مخازن آبشویه سرویس های بهداشتی (فلاش تانک ) تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برجسب آب | ۲۰۹۴۲ ۲ ۴       | اجباری     |
| ۹۵   | شیرآلات بهداشتی تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برجسب آب                             | ۲۰۹۴۴ ۲ ۶       | اجباری     |
| ۹۶   | ماشین ظرفشویی برقی خانگی تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برجسب آب                    | ۲۲۷۵۲           |            |

فهرست مذکور جنبه اطلاعاتی برای عموم دارد و نسخه به روز شده آن در سامانه سازمان ملی استاندارد ایران قابل رویت است.

|          |   |  |                                                                             |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|---|--|-----------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۶ |  | --- دماسنج های ترموکوپل دار                                                 | ۹۰۲۵۱۹۲۰ | (اندامه) چگالی سنج، غلظت سنج و آلات ششاور مشابه، دماسنج، آفرسنج، فشارسنج هوا، رطوبت سنج، پسیگرومتر، یا پایدون دستگاه ثبت، و هر ترکیبی از این آلات.                                                                                                                              |
|          | ۶ |  | دماسنج لیزری                                                                | ۹۰۲۵۱۹۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                    | ۹۰۲۵۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          | ۶ |  | --- رطوبت سنج دیجیتال                                                       | ۹۰۲۵۱۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                    | ۹۰۲۵۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها | ۶ |  | فلومتر                                                                      | ۹۰۲۶۱۰۱۰ | ۴۰۷ آلات و دستگاه های سنجش یا چگ کردن جریان، سطح، فشار یا سایر متغیرهای مایعات یا گازها (مثلاً: دستگاه سنجش میزان جریان، تراز مایعات و گازها، فشارسنج، کنترل حرارت، پاستندای آلات و دستگاه های مشمول شماره های ۹۰۱۴، ۹۰۱۵، ۹۰۲۸، ۹۰۲۳ یا ۹۰۲۴                                   |
|          | ۶ |  | --- سطح سنج به طریق اولتراسونیک                                             | ۹۰۲۶۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          | ۶ |  | --- ارتفاع سنج مایعات در مخازن                                              | ۹۰۲۶۱۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          | ۶ |  | --- سایر                                                                    | ۹۰۲۶۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          | ۶ |  | - برای سنجش یا چگ کردن (Checking) فشار                                      | ۹۰۲۶۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          | ۶ |  | فلومتر دیواری توأم شده با مرطوب کننده اکسیژن برای معارف پزشکی (تنفس مصنوعی) | ۹۰۲۶۱۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          | ۶ |  | سایر                                                                        | ۹۰۲۶۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها | ۶ |  | دستگاه pH متر                                                               | ۹۰۲۷۱۹۱۰ | ۴۰۸ آلات و دستگاه ها برای تجربه فیزیکی یا شیمیایی (مثلاً یولایومتر، لیکراسنج، طیف سنج، دستگاه تجربه گاز یا دود، آلات و دستگاهها، برای سنجش یا چگ کردن ویسکوزیته، تخلخل، آبساط، کشش، سطحی یا همانند، آلات و دستگاه ها برای سنجش یا چگ کردن مقادیر حرارت، صوت یا نور، میکروتوم ها |
| ویژگی ها | ۶ |  | - کنترلر گاز                                                                | ۹۰۲۸۱۰۰۰ | ۴۰۹ کنترلر تولید یا مصرف گاز، مایعات یا برق، همچنین کنترلرهای آزمایش و میزان کردن آنها بر اساس استاندارد                                                                                                                                                                        |
|          | ۶ |  | - کنترلر مایعات                                                             | ۹۰۲۸۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          | ۶ |  | --- الکترومکانیکی                                                           | ۹۰۲۸۳۰۱۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                      |   |                |                                                                    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------|---|----------------|--------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      | ۶ |                | سایر ----                                                          | ۹۰۲۸۳۰۱۹ | (انعامه)                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                      | ۶ |                | الکترومگناطیسی ----                                                | ۹۰۲۸۳۰۲۱ | کنترل تولید یا مصرف گاز، مایعات یا برق، همچنین کنترلهای آزمایش و میزان کردن آنها براساس استاندارد                                                                                                                                                                               |
|                                      | ۶ |                | سایر ----                                                          | ۹۰۲۸۳۰۲۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها                             | ۶ |                | کنترل دورسج، کنترل تولید، تاکسیمتر، کیلومتر شمار، گام سنج و همانند | ۹۰۲۹۱۰۰۰ | ۴۱۰<br>کنترل دورسج، کنترل تولید، تاکسیمتر، کیلومتر شمار، گام سنج و همانند، سرعت سنج، تاکومتر غیر از آنهایی که مشمول شماره های ۹۰۱۴ یا ۹۰۱۵ می شوند                                                                                                                              |
|                                      | ۶ |                | تایمور گراف ---                                                    | ۹۰۲۹۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۸ |                | برای موتور سیگنل ----                                              | ۹۰۲۹۲۰۲۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۸ |                | برای سواری، سواری کار و ولت ----                                   | ۹۰۲۹۲۰۲۲ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۸ |                | برای کامپیوتر و انوبوس ----                                        | ۹۰۲۹۲۰۲۳ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۶ |                | سایر ----                                                          | ۹۰۲۹۲۰۲۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۶ |                | سایر ---                                                           | ۹۰۲۹۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها - ایمنی الکترونیکی<br>EMC - | ۷ |                | مولتی مترهای فاقد وسیله ثبت (Recording device)                     | ۹۰۳۰۳۱۰۰ | ۴۱۱<br>نوسان سنج، تجزیه کننده حلیف سایر آلات و دستگاه های سنجش یا چگ کردن مقادیر برق، باستانهای وسایل سنجش مشمول شماره ۹۰۲۸ آلات و دستگاه های سنجش یا کشف تشعشعات آلفا، بتا، گاما، اشعه ایکس، تشعشعات کیهانی یا سایر تشعشعات یونیزه کننده<br><br>(انواع مولتی متر و تستر ولتاژ) |
| ویژگی ها                             | ۷ |                | مولتی مترهای دارای وسیله ثبت                                       | ۹۰۳۰۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها                             | ۷ |                | سایر فاقد وسیله ثبت                                                | ۹۰۳۰۳۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها                             | ۷ |                | سایر، دارای وسیله ثبت                                              | ۹۰۳۰۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ویژگی ها                             | ۷ |                | تراز بنایی ---                                                     | ۹۰۳۱۸۰۱۰ | ۴۱۲<br>آلات و وسایل و ماشینهای سنجش یا چگ کردن که در جای دیگر این فصل گفته نشده یا مشمول شماره های دیگر این فصل نباشد، پروژکتورهای پروژکتورهای                                                                                                                                  |
| صرفاً ایمنی نور لیزر مشمول است       | ۷ |                | تراز لیزری یا کاربرد بنایی                                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                      | ۷ | الزام (که COI) | لودسل (سلول سنجش وزن)                                              | ۹۰۳۱۸۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                |   |  |                                                                                                                         |          |                                                                                                                                                            |
|----------------|---|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها       | ۷ |  | ( کاشف های (اشکارساز) خطی، نقطه ای و تصویری دود، کاشف های حرارتی و کاشف های (اشکارساز) مونو اکسید کربن )                | ۹۰۳۱۸۰۴۰ | (ادامه)<br>آلات و وسایل و ماشینهای سدجش یا چگ کردن که در جای دیگر این فصل گفته نشده یا مشمول شماره های دیگر این فصل نباشد ، پروژکتورهای پروفیل             |
|                | ۷ |  | -- سایر حسگرها و کاشف های (اشکارساز) خطی، نقطه ای و تصویری دود، کاشف های حرارتی و کاشف های (اشکارساز) مونو اکسید کربن ) | ۹۰۳۱۸۰۵۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | --- سایر                                                                                                                | ۹۰۳۱۸۰۹۰ |                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها       | ۷ |  | - قطع کننده جریان موتور هنگام افزایش دما ( PTH ) مخصوص خودرو                                                            | ۹۰۳۲۱۰۱۰ | ۳۱۳<br>آلات و دستگاه های تنظیم یا کنترل خودکار و ترموستات                                                                                                  |
|                | ۷ |  | -- سایر                                                                                                                 | ۹۰۳۲۱۰۹۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | - مانوسات                                                                                                               | ۹۰۳۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | -- هیدرولیکی یا پنوماتیکی                                                                                               | ۹۰۳۲۸۱۰۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | --- آکسی پیلوت                                                                                                          | ۹۰۳۲۸۹۱۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | رگولاتور ولتاژ                                                                                                          | ۹۰۳۲۸۹۵۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | -- وسیله ایمنی حس کننده اکسیژن                                                                                          | ۹۰۳۲۸۹۹۰ |                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها       | ۷ |  | --- سایر ترموکوپل ها                                                                                                    | ۹۰۳۳۰۰۲۰ | ۳۱۴<br>اجزا و قطعات و منفرعات که در جای دیگر این فصل گفته نشده و مشمول شماره های دیگر این فصل نباشد برای ماشین ها ، وسایل ، آلات آلات یا دستگاه های فصل ۹۰ |
| ایمنی الکتریکی | ۷ |  | -- که با نیروی برقی کار می کنند                                                                                         | ۹۱۰۵۱۱۰۰ | ۳۱۵<br>سایر ساعت های دیواری ، رومیزی و همانند (ساعت هایی که با نیروی برقی کار می کنند)                                                                     |
|                | ۷ |  | -- که با نیروی برقی کار می کنند                                                                                         | ۹۱۰۵۲۱۰۰ |                                                                                                                                                            |
|                | ۷ |  | -- که با نیروی برقی کار می کنند                                                                                         | ۹۱۰۵۹۱۰۰ |                                                                                                                                                            |

|                                  |   |                |  |                                                     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|----------------------------------|---|----------------|--|-----------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها                         | ۶ |                |  | - نشیمنهای گردان دارای وسیله تنظیم ارتفاع           | ۹۳۰۱۳۱۰۰             | نشیمنها ( غیر از آنهايي که مشمول شماره ۹۳۰۲ می شوند ) حتی قابل تبدیل به تخت خواب و اجزا و قطعات آنها                                                                                                                                                                           | ۳۱۶ |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۳۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۳۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۳۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۳۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۵۲۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۵۲۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۵۳۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۵۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۶۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۶۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۷۱۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۷۹۰۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۸۰۱۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  |   |                |  |                                                     | ۹۳۰۱۸۰۹۰             |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| ویژگی‌ها - ایمنی الکتریکی<br>EMC | ۹ | لزام ارائه COI |  | - صندلی های دندانپزشکی                              | ۹۳۰۲۱۰۰۰             | مبل های پزشکی ، جراحی ، دندانپزشکی یا دامپزشکی ، ( مثلا میز عمل جراحی ، میز معاینه ، تخت خواب بیمارستانی دارای وسایل مکانیکی ، صندلی دندانپزشکی ، ) صندلی آرایشگاه و صندلی های هماند ، دارای آلتی برای چرخش و در عین حال برای بالا بردن و متعایل کردن ، اجزا و قطعات این لشیپا | ۳۱۷ |
|                                  | ۹ | لزام ارائه COI |  | تخت جراحی ، جهت جراحی مغز ، ارتوپدی و تخت رادیولوست | ۹۳۰۲۹۰۱۰<br>۹۳۰۲۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|                                  | ۹ | لزام ارائه COI |  | سایر (تخت جراحی )                                   | ۹۳۰۲۹۰۹۰             | (صندلی های دندانپزشکی و انواع تخت جراحی )                                                                                                                                                                                                                                      |     |

|          |   |                 |                                                                                    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|----------|---|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۶ | الزام ارائه COI | مبلهای قتری از انواعی که در دفاتر کار مورد استفاده قرار می گیرند                   | ۹۴۰۴۱۰۰۰ | سایر مبل ها و اجزا و قطعات آنها (مبلمان اناری)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۴۱۸ |
|          | ۶ | الزام ارائه COI | مبلهای چوبی از انواعی که در دفاتر کار مورد استفاده قرار می گیرند                   | ۹۴۰۴۴۰۰۰ | (انامه) سایر مبل ها و اجزا و قطعات آنها (مبلمان اناری)                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| ویژگی‌ها | ۷ |                 | طراحی شده برای استفاده انحصاری با منبع روشنایی دپدو ساطع - نور (led)               | ۹۴۰۵۱۱۰۰ | چراغهای وسایل روشنایی همچنین نورافکن ها و اجزا قطعات آنها ، کپدر جای دیگر گفته نشده یا مشمول شماره های دیگر نباشد ، چراغهای تبلیغاتی ، علامت نورلی ، تابلوهای راهنما و اشیای هماند ، دارای پک منبع روشنایی نصب شده دائمی ، اجزا و قطعات آنها که در جای دیگر گفته نشده یا مشمول شماره های دیگر نباشد<br><br>چراغ های هد انفجار الزام ارائه COI ندارند | ۴۱۹ |
|          | ۷ |                 | سایر                                                                               | ۹۴۰۵۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ |                 | طراحی شده برای استفاده انحصاری با منبع روشنایی دپدو ساطع - نور (led)               | ۹۴۰۵۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ |                 | ---                                                                                | ۹۴۰۵۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ |                 | طراحی شده برای استفاده انحصاری با منبع روشنایی دپدو ساطع - نور (led)               | ۹۴۰۵۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ |                 | ---                                                                                | ۹۴۰۵۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ |                 | فوتوولتاپیک ، طراحی شده برای استفاده انحصاری با منبع روشنایی دپدو ساطع - نور (led) | ۹۴۰۵۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ | الزام ارائه COI | ---                                                                                | ۹۴۰۵۴۲۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ |                 | سایر                                                                               | ۹۴۰۵۴۷۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ | الزام ارائه COI | ---                                                                                | ۹۴۰۵۴۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ |                 | ---                                                                                | ۹۴۰۵۴۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ |                 | ---                                                                                | ۹۴۰۵۵۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ |                 | سایر                                                                               | ۹۴۰۵۵۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|          | ۷ |                 | طراحی شده برای استفاده انحصاری با منبع روشنایی دپدو ساطع - نور (led)               | ۹۴۰۵۶۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |

|                |   |  |                                                       |                                                                                                                                                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------|---|--|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                |   |  |                                                       | سایر                                                                                                                                                       | ۹۴۰۵۶۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ویژگی‌ها ایمنی | ۶ |  |                                                       | --- با موتور برقی                                                                                                                                          | ۹۵۰۳۰۰۱۱ | سه چرخه‌ها (Tricycles)، روزگها (Scooters)، اتومبیل‌های رکاب‌زن با پا (Pedal cars) و اسباب‌بازی‌های چرخدار (Wheeled) مشابه، کالسکه‌های عروسکه، عروسکه‌ها، سایر اسباب‌بازی‌ها، مدل‌های کوچک اندازه شده (Reduced-size) ("مقیاس" (Scale)) و مدل‌های تفریحی (Recreation) مشابه، خواه کار کند یا نکند، پارل‌هایی از کلیه انواع. |
|                | ۶ |  |                                                       | --- سایر                                                                                                                                                   | ۹۵۰۳۰۰۱۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                | ۶ |  |                                                       | --- انواع عروسکه                                                                                                                                           | ۹۵۰۳۰۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                | ۶ |  |                                                       | --- انواع پارل                                                                                                                                             | ۹۵۰۳۰۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                | ۶ |  |                                                       | --- پرندهای اسباب بازی با برد حداکثر ۱۰۰ متر و توان ۵ دقیقه پرواز با توربین یا بدون آن                                                                     | ۹۵۰۳۰۰۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                | ۶ |  |                                                       | --- سایر                                                                                                                                                   | ۹۵۰۳۰۰۸۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                |   |  | برای پارل فاقد تصویر مخصوص افراد حاضر الزام ارائه COI |                                                                                                                                                            |          | ( توضیح : اسباب بازی مورد استفاده توسط حیوانات مشمول مقررات استاندارد اجباری نمی باشد )                                                                                                                                                                                                                                   |
| ویژگی‌ها ایمنی | ۶ |  |                                                       | برای بازی‌ها (Games) که توسط سکه، اسکناس، کارت‌های بانکی، ژتون‌ها (Tokens) یا سایر وسایل پرداخت به کار می‌افتد، به غیر از ادوات اتوماتیک بازی تالار پولینگ | ۹۵۰۴۰۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                | ۶ |  |                                                       | برای بازی‌های آزاد                                                                                                                                         | ۹۵۰۴۰۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ویژگی‌ها ایمنی | ۶ |  |                                                       | توپ فوتبال، بسکتبال، والیبال، هندبال                                                                                                                       | ۹۵۰۶۶۲۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                | ۶ |  |                                                       | دستگاه Treadmills                                                                                                                                          | ۹۵۰۶۹۱۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                | ۶ |  |                                                       | دستگاه‌های ورزشی مورد استفاده در باشگاه‌های ورزشی                                                                                                          | ۹۵۰۶۹۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                | ۶ |  |                                                       | تجهیزات زمین بازی مستقر در پارکها و مدارس                                                                                                                  | ۹۵۰۶۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                |   |  | برای بازی آزاد                                        |                                                                                                                                                            |          | کسول‌های بازی ویدئویی و دستگاه‌ها، اشیاء برای سرگرمی در هوای آزاد، برای بازی‌های رومیزی یا سالی همچنین بین تپیل، بیلبارد، میز مخصوص بازی‌های کارینو و ادوات برای بازی پولینگ خودکار                                                                                                                                       |
|                |   |  | الزام ارائه COI                                       |                                                                                                                                                            |          | اشیاء و ادوات برای تمرینات عمومی فیزیکی، ژیمناستیک، ورزش‌های پهلوانی، سایر ورزشها (همچنین تنیس روی میز) یا برای بازی‌های در هوای آزاد که در جای دیگر این فصل گفته نشده یا مشمول شمارهای دیگر این فصل نباشد.                                                                                                               |
|                |   |  | برای بازی آزاد                                        |                                                                                                                                                            |          | (توپ فوتبال، بسکتبال، والیبال، هندبال و دستگاه TRAD MILL، تجهیزات زمین بازی مستقر در پارکها و مدارس)                                                                                                                                                                                                                      |
|                |   |  | برای بازی آزاد                                        |                                                                                                                                                            |          | توضیح: اجزاء و قطعات تجهیزات و ادوات ورزشی مشمول استاندارد اجباری نمی باشد                                                                                                                                                                                                                                                |
|                |   |  | برای بازی آزاد                                        |                                                                                                                                                            |          | برای کالای تردمیل انجام آزمون ایمنی الکتریکی نیز الزامی می باشد                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                |   |                 |                                                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|----------------|---|-----------------|----------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها ایمنی | ۶ | الزام ارائه COI | تون هوایی                                                            | ۹۵۰۸۲۱۰۰ | سپرک های سیار و باغ وحش های سیار ، چاپگاه های پارک تفریحی و تفریحات پارک آبی ، تفریحات در هوای آزاد از جمله گالری های تیر اندازی ، تانترهای سیار                                                                                                                                              | ۲۲۲ |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | چرخ و فلک ، تاب و نورپرد کردن                                        | ۹۵۰۸۲۲۰۰ | (تجهیزات شهریاری ، تجهیزات زمین بازی مسطح در پارکها و مدارس)                                                                                                                                                                                                                                  |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | ماشین های کوچک برقی                                                  | ۹۵۰۸۲۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | مشابه سازه های حرکتی و تانترهای متحرک                                | ۹۵۰۸۲۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | چاپگاه آبی ( آب سواری )                                              | ۹۵۰۸۲۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | تفریحات پارک آبی                                                     | ۹۵۰۸۲۶۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | سایر<br>--- تجهیزات شهر بازی و بادی                                  | ۹۵۰۸۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | چاپگاه تیر اندازی                                                    | ۹۵۰۸۳۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | سایر<br>--- تجهیزات شهر بازی و بادی                                  | ۹۵۰۸۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۶ | الزام ارائه COI | تانترهای سیار                                                        | ۹۵۰۸۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| ویژگی‌ها       | ۹ |                 | -- سواک دندان و همچنین سواک دندان عازبه (Dental-Plate)               | ۹۶۰۲۲۱۰۰ | چاروب ها ، بروسها ، چاروبهای مکانیکی برای کار کردن با دست ، بدون موتور، زمین پاک کن و گردگیر از پر ، کالاه ها و دسته الباف آماده برای چاروب یا بروس ساری ، تعمیر نفاسی و غلنگ نفاسی ، آب روپها                                                                                                | ۲۲۴ |
| ویژگی‌ها       | ۵ |                 | --- خودکار                                                           | ۹۶۰۸۱۰۱۰ | قلم نوک ساجمه ای و قلم و قلمهای علامتگذاری با نوک نمدی یا با سایر نوکهای متخلخل، خودنویس، قلم استیلوگراف و سایر قلمها، قلم وپلیگاتور مدادهای خودکار یا نوکی، قلم گیر، مدادگیر و اشیاء همانند، اجزاء و قطعات (همچنین کالاهک و گیره) اشیاء پیش گفته، غیر از آنهایی که مشمول شماره ۹۶۰۹ می شوند. | ۲۲۵ |
|                | ۵ |                 | --- روان نویس                                                        | ۹۶۰۸۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۵ | •               | قلم و قلمهای علامتگذاری (Marker) با نوک نمدی و یا سایر نوکهای متخلخل | ۹۶۰۸۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                |   |                 |                                                                      | ۹۶۰۸۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|                | ۵ |                 | - روان نویس نوک غلافکی                                               | ۹۶۰۸۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |

|                           |   |  |                                                                                                                            |          |                                                                                                                                                                 |     |
|---------------------------|---|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                           |   |  | مدادهای خودکار یا نوکی                                                                                                     | ۹۶۰۸۴۰۰۰ | (ادامه)                                                                                                                                                         |     |
|                           | ۵ |  | مجموعه سایر اشیاء مشمول چند شماره فرعی پیش گفته                                                                            | ۹۶۰۸۵۰۰۰ | قلم نوک ساچمه ای و قلم و قلمهای علامتگذاری یا نوک نمدی یا با سایر نوکهای متخلخل، خودنویس، قلم استیلوگراف و سایر قلمها، قلم ویلیگاتور                            |     |
|                           | ۵ |  | معرفی قلم خودکار                                                                                                           | ۹۶۰۸۶۰۰۰ | مدادهای خودکار یا نوکی، قلم گیر، مدادگیر و اشیاء همانند اجزاء و قطعات (همچنین کلاهک و گیره) اشیاء پیش گفته، غیر از آنهایی که مشمول شماره ۹۶۰۹ می شوند.          |     |
|                           | ۵ |  | معرفی روان نویس                                                                                                            | ۹۶۰۸۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها                  | ۵ |  | مداد و مداد رنگی، با معرفی دارای غلاف سخت                                                                                  | ۹۶۰۹۱۰۰۰ | مداد (غیر از مدادهای مشمول شماره ۹۶۰۸) مدادرنگی، مفردمداد، مداد شمع، زغال رسانی، گچ برای نوشتن یا رسانی یا گچ خیاطی                                             | ۴۲۶ |
|                           | ۵ |  | مداد - معرفی مداد اتود (سیاه یا رنگی)                                                                                      | ۹۶۰۹۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|                           | ۵ |  | سایر                                                                                                                       | ۹۶۰۹۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|                           | ۵ |  | مداد شمع                                                                                                                   | ۹۶۰۹۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                 |     |
| ویژگی‌ها - اپنسی الکتریکی | ۷ |  | فندک الکتریکی و فندک های قابل استفاده در آشپزخانه                                                                          | ۹۶۱۲۸۰۰۰ | فندک سیگار و سایر فندک ها، حتی مکانیکی یا الکتریکی و اجزاء و قطعات آنها غیر از سنگ و فنیله                                                                      | ۴۲۷ |
| ویژگی‌ها                  | ۶ |  | فلاسک و سایر ظروف عایق حرارت با محفظه که عایق بودن آنها توسط خلأ تامین شده است جهت نگهداری مواد غذایی ( از جمله فلاسک چای) | ۹۶۱۷۰۰۰۰ | فلاسک و سایر ظروف عایق حرارت با محفظه که عایق بودن آنها توسط خلأ تامین شده است و همچنین اجزاء و قطعات آنها به استثنای شیشه پدکی داخلی ( جهت نگهداری مواد غذایی) | ۴۲۸ |
| ویژگی‌ها                  | ۹ |  | پوشک کامل بزرگسالان به طوری که حداقل طول پوشش خارجی آن ۶۶۰ میلیمتر باشد                                                    | ۹۶۱۹۰۰۱۰ | حوله های بهداشتی و تامبون ها، پوشک و پوشک کامل بچه، نوار بهداشتی و اشیاء مشابه از هر جنسی                                                                       | ۴۲۹ |
|                           | ۹ |  | پوشک بچه                                                                                                                   | ۹۶۱۹۰۰۲۰ | ( در صورتیکه روی بسته بندی کالا به بهداشتی بودن آن اشاره شود باید از روی متروپن هم اعلام شود.)                                                                  |     |
|                           | ۹ |  | پد بهداشتی بانوان (نوار بهداشتی)                                                                                           | ۹۶۱۹۰۰۳۰ |                                                                                                                                                                 |     |
|                           | ۹ |  | نوار بهداشتی و انواع پوشک بزرگسال و بچه ( مورد معرفی برای انسان)                                                           | ۹۶۱۹۰۰۹۰ |                                                                                                                                                                 |     |

|     |                                                                                                                                |          |                                                                |   |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------|---|
| ۲۳۰ | قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول ردیف ۸۷۰۴                                                                                | ۹۸۸۷۰۳۰۱ | -----پا ساخت ۱۵ درصد به استثنای لاستیک                         | ۸ |
|     | (قطعات منفصله برای تولید تراکتورهای جاده‌ای برای نیمه تریلرها، اتوبوس و مینی بوس و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول ۸۷۰۴) | ۹۸۸۷۰۳۰۲ | -----پا ساخت داخل ۱۵ درصد تا کمتر از ۲۵ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |
|     | اتومبیل های سواری) و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول ردیف ۸۷۰۴ (وانت)                                                    | ۹۸۸۷۰۳۰۳ | -----پا ساخت داخل ۲۵ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۱۲۱ | -----پا ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۱۲۲ | -----پا ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۱۲۳ | -----پا ساخت داخل ۳۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۲۲۱ | -----پا ساخت داخل کمتر از ۳۰ درصد ( اتوبوس و مینی بوس و ون)    | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۲۲۲ | -----پا ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۲۲۳ | -----پا ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۵۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۲۲۴ | -----پا ساخت داخل ۵۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۲۲۵ | پا ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد به استثنای لاستیک                 | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۲۲۶ | پا ساخت داخل حداقل ۲۰ درصد به استثنای لاستیک                   | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۳۱۱ | -----پا ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۳۱۲ | -----پا ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۳۱۳ | -----پا ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۳۱۴ | -----پا ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۶۰ درصد به استثنای لاستیک | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۳۱۵ | -----پا ساخت داخل ۶۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۸ |
|     |                                                                                                                                | ۹۸۸۷۰۳۲۱ | -----پا ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | ۸ |

ویژگی‌ها

|          |   |  |                                                                 |          |                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|---|--|-----------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۲ | <p>انامه - قطعات منفصله برای تولید تراکتورهای چاندای برای نیمه تریلرها، اتوبوس و مینی بوس و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول ۸۷۰۳ ( اتومبیل های سواری) و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول ردیف ۸۷۰۴ ( وانت)</p> |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۳ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۵۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۴ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۵۰ درصد تا کمتر از ۶۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۵ |                                                                                                                                                                                                                           |
| ویژگی ها | A |  | ----- با ساخت داخل ۶۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۹۸۸۷۰۳۳۶ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۱ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۲ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۵۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۳ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۵۰ درصد تا کمتر از ۶۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۴ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۶۰ درصد و بیشتر                              | ۹۸۸۷۰۳۳۵ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | ۹۸۸۷۰۳۳۶ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۷ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۳۸ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۴۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۹۸۸۷۰۳۳۹ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | ۹۸۸۷۰۳۴۱ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۴۲ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۳۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۹۸۸۷۰۳۴۳ |                                                                                                                                                                                                                           |
|          | A |  | ----- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۰۳۵۱ |                                                                                                                                                                                                                           |

## فصل دوم : فهرست کالاهای وارداتی مشمول مقررات استاندارد اجباری

| ردیف کالایی | شرح کالایی                                                           | شماره تعرفه | نوع کالا                                                            | قابلیت آزمون در داخل کشور ندارد | مدت زمان آزمون طولانی | طبقه کالایی | آزمون‌ها |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-------------|----------|
| ۱           | شیر و خلمه شیر، غلیظ نشده، بدون افزودن قند یا مواد شیرین کننده دیگر. | ۰۴۰۱۱۰۰۰    | - میزان مواد چرب آن از یک درصد وزنی بیشتر نباشد.                    |                                 |                       | ۱           | ویژگی‌ها |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۲۰۰۰    | - میزان مواد چرب آن بیش از یک درصد ولی از ۶ درصد وزنی بیشتر نباشد.  |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۴۰۰۰    | - میزان مواد چرب آن بیش از ۶ درصد وزنی باشد اما از ۱۰٪ بیشتر نباشد. |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۱۱    | - در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم                                      |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۱۲    | سایر                                                                |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۲۱    | - در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم                                      |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۲۲    | سایر                                                                |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۳۱    | - در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم                                      |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۳۲    | سایر                                                                |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۴۱    | - در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم                                      |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۴۲    | سایر                                                                |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۵۰    | خلمه شیر به صورت پودر                                               |                                 |                       | ۱           |          |
|             |                                                                      | ۰۴۰۱۵۰۹۰    | - شیر                                                               |                                 |                       | ۱           |          |
| ۲           |                                                                      | ۰۴۰۲۱۰۲۰    | --- شیر خشک صنعتی                                                   |                                 |                       | ۱           | ویژگی‌ها |

|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  |          |                                                                |   |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------|----------------------------------------------------------------|---|
| نامہ | قطعات منفصله برای تولید تراکتورهای جاندای برای نیمه تریلرها،<br>آبپوس و مینی بوس و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول<br>۸۷۰۳ ( اتومبیل های سواری) و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای<br>مشمول ردیف ۸۷۰۴ (وانت) |  |  | ۹۸۸۷۰۳۵۲ | ---- با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۵۳ | ---- با ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۵۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۵۴ | ---- با ساخت داخل ۵۰ درصد تا کمتر از ۶۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۵۵ | ---- با ساخت داخل ۶۰ درصد و بیشتر                              | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۶۱ | با ساخت داخل حداکثر ۱۴ درصد به استثنای لاستیک                  | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۶۲ | با ساخت داخل بیشتر از ۱۴ درصد به استثنای لاستیک                | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۲۱ | ---- با ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                              | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۲۲ | ---- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۲۳ | ---- با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۲۴ | ---- با ساخت داخل ۴۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۱ | --- با ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                               | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۲ | ---- با ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۳ | ---- با ساخت داخل ۳۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۴ | با ساخت داخل بیشتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک                | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۵ | با ساخت داخل کمتر از ۴۰ درصد                                   | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۶ | با ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک      | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۷ | با ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک      | A |
|      |                                                                                                                                                                                                                   |  |  | ۹۸۸۷۰۳۳۸ | با ساخت داخل بیشتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک                | A |

|          |   |  |                                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------|---|--|-------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۲۰ درصد                                 | ۹۸۸۷۰۴۴۱ | <p>انامه - قطعات منفصله برای تولید تراکتورهای چاندای برای نیمه تریلرها،<br/>         اتوبوس و مینی بوس و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای مشمول<br/>         ۸۷۰۳ ( اتومبیل های سواری) و قطعات منفصله جهت تولید خودروهای<br/>         مشمول ردیف ۸۷۰۴ ( وانت)</p> |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۲۰ درصد تا کمتر از ۳۰ درصد به استثنای لاستیک    | ۹۸۸۷۰۴۴۲ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۳۰ درصد تا کمتر از ۴۰ درصد به استثنای لاستیک    | ۹۸۸۷۰۴۴۳ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۴۰ درصد تا کمتر از ۶۰ درصد به استثنای لاستیک    | ۹۸۸۷۰۴۴۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۶۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک               | ۹۸۸۷۰۴۴۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی‌ها | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۱۵ درصد به استثنای لاستیک               | ۹۸۸۷۱۱۷۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۱۵ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک               | ۹۸۸۷۱۱۷۲ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۱۵ درصد به استثنای لاستیک               | ۹۸۸۷۱۱۸۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۱۵ درصد تا کمتر از ۲۵ درصد به استثنای<br>لاستیک | ۹۸۸۷۱۱۸۲ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۲۵ درصد تا کمتر از ۳۵ درصد به استثنای<br>لاستیک | ۹۸۸۷۱۱۸۳ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی‌ها | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۳۵ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک               | ۹۸۸۷۱۱۸۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۱۵ درصد ( به استثنای لاستیک )           | ۹۸۸۷۱۱۹۱ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۱۵ درصد و بیشتر ( به استثنای لاستیک )           | ۹۸۸۷۱۱۹۲ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۱۴ درصد ( به استثنای لاستیک )           | ۹۸۸۷۱۱۹۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۱۴ درصد و بیشتر ( به استثنای لاستیک )           | ۹۸۸۷۱۱۹۶ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل کمتر از ۱۴ درصد                                 | ۹۸۸۷۱۱۹۷ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|          | ۸ |  | -----پا ساخت داخل ۱۴ درصد و بیشتر                                 | ۹۸۸۷۱۱۹۸ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|          |   |  |                                                          |          |                     |
|----------|---|--|----------------------------------------------------------|----------|---------------------|
| ویژگی‌ها | A |  | پاساخت داخل کمتر از ۱۵ درصد (به استثنای لاستیک)          | ۹۸۸۷۱۲۱۰ | فصلیات منطقه دوچرخه |
|          | A |  | پاساخت داخل ۱۵ درصد تا کمتر از ۲۵ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۱۲۲۰ |                     |
|          | A |  | پاساخت داخل ۲۵ درصد تا کمتر از ۳۵ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۱۲۳۰ |                     |
|          | A |  | پاساخت داخل ۳۵ درصد تا کمتر از ۵۰ درصد به استثنای لاستیک | ۹۸۸۷۱۲۴۰ |                     |
|          | A |  | پاساخت داخل ۵۰ درصد و بیشتر به استثنای لاستیک            | ۹۸۸۷۱۲۹۰ |                     |

## پیوستهای اطلاعاتی

جدول - طبقه بندی کالاها

| طبقه کالایی | گروه کالایی                                       |
|-------------|---------------------------------------------------|
| ۱           | غذایی و کشاورزی                                   |
| ۲           | ساختمانی و معدنی                                  |
| ۳           | شیمیایی و پتروشیمی                                |
| ۴           | نساجی و چرم                                       |
| ۵           | بسته بندی و سلولوزی                               |
| ۶           | مکانیک و فلز شناسی                                |
| ۷           | برق ، الکترونیک، ابزار دقیق و تجهیزات اندازه گیری |
| ۸           | خودرو و نیرومحركه                                 |
| ۹           | لوازم و تجهیزات پزشکی - مواد آرایشی و بهداشتی     |
| ۱۰          | سایر                                              |

## فهرست استانداردها مورد قبول سازمان ملی استاندارد ایران

| ردیف | نوع استاندارد                                                                                                                                                                                                                                                               | علامت اختصاری استانداردهای مورد قبول                                                                                                                                                                                                       |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | استانداردهای ملی ایران                                                                                                                                                                                                                                                      | (ISIRI, INSO)                                                                                                                                                                                                                              |
| ۲    | استانداردهای بین المللی<br>۱ استانداردهای سازمان بین المللی استانداردسازی<br>۲ استانداردهای اتحادیه بین المللی مخابرات<br>۳ استانداردهای کمیسیون بین المللی الکترونیک<br>۴ استانداردهای سازمان بین المللی اندازه شناسی قانونی<br>۵ استانداردهای کدکس (در زمینه صنایع غذایی) | (ISO)<br>(ITU)<br>(IEC)<br>(OIML)<br>(CODEX)                                                                                                                                                                                               |
| ۳    | استانداردهای کشورهای عضو اتحادیه اروپا با پسوند استاندارد کشورهای اروپایی (EN)                                                                                                                                                                                              | مانند: BSEN, DINEN و ...                                                                                                                                                                                                                   |
| ۴    | استانداردهای انجمن صنایع آب میوه و نگارها، اتحادیه اروپا                                                                                                                                                                                                                    | AJN                                                                                                                                                                                                                                        |
| ۵    | استانداردهای کشورهای اروپایی                                                                                                                                                                                                                                                | انگلیس (BSI)، آلمان (DIN)، فرانسه (AFNOR)<br>ایتالیا (UNI)، هلند (NEN)، اسپانیا (AENOR)<br>پرتغال (IPQ)، بلژیک (NBN)، اتریش (ASI)<br>دانمارک (DS)، لوکزامبورگ (ILNAS)، فنلاند (SFS)، سوئد (SIS)،<br>ایرلند (NSAI)، یونان (ELOT)، چک (UNMZ) |
| ۶    | استانداردهای کشورهای امریکای شمالی                                                                                                                                                                                                                                          | ASTM, ANSI, ASME, UL, API, AGI, NFPA, ASHRAE,<br>AWS, ASA, ASSE, DOD, EIA, EPA, GPA, IEEE, ISA,<br>CGSB, CSA, IESNA, NEMA, ICEA, AATCC, ABMA, ARI,<br>PPI, SAE, DOT, FMVSS, CMVSS, ...                                                     |
| ۷    | استانداردهای ملی کشور ژاپن                                                                                                                                                                                                                                                  | JIS, JASO                                                                                                                                                                                                                                  |
| ۸    | استانداردهای ملی کشور کره جنوبی                                                                                                                                                                                                                                             | KS                                                                                                                                                                                                                                         |
| ۹    | استانداردهای ملی کشور استرالیا                                                                                                                                                                                                                                              | AS                                                                                                                                                                                                                                         |
| ۱۰   | استانداردهای ملی کشور چین که مرجع تدوین آنها از استانداردهای ردیف ۱ الی ۸ این جدول باشند                                                                                                                                                                                    | بعضی از استانداردهای GB                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>طبق اظهار و تایید استاندارد مربوطه از سوی کارخانه سازنده</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>۱۱ استاندارد های کارخانه ای خودروسازانی که موفق به دریافت گواهینامه تاییدیه ۸۵ گانه استاندارد ، از سازمان ملی استاندارد ایران برای خودرو تولیدی خود شده اند .</p> |
| <p>۱ استاندارد های کشور روسیه (GOST) به شماره های ذیل در خصوص تیر آهن ، میلگرد و ناودانی :</p> <p>الف) استاندارد GOST 26020 در خصوص تیر آهن بال نیم پهن موازی گریده ۲۰ برای سایزهای ۱۶، ۱۸ و ۲۰</p> <p>ب) استاندارد GOST 8239 در خصوص تیر آهن بال نیم پهن شبیدار گریده ۲۰ برای سایز ۲۰</p> <p>پ) استاندارد GOST 5781 در خصوص میلگرد گریدهای A-I و A-II و A-III</p> <p>ت) استاندارد GOST 8240 در خصوص ناودانی گرو نوردیده سبک</p> <p>ث) استاندارد ۸۵۰۹ GOST در خصوص نبشی های فولادی بال مساوی</p> <p>ج) استاندارد ۸۵۱۰ GOST در خصوص نبشی های فولادی بال نا مساوی</p> <p>۲ استاندارد های کشور چین (GB) به شماره های ذیل در خصوص تیر آهن ، میلگرد و ناودانی:</p> <p>الف) استاندارد GB 706-88 و GB 700-88 در خصوص تیر آهن بال نیم پهن شبیدار با گریدهای Q235D و Q275</p> <p>ب ) استاندارد GB 1499 در خصوص میلگرد</p> <p>پ ) استاندارد GB 707-88 در خصوص ناودانی</p> | <p>۱۲ سایر استانداردهایی که بصورت موردی به تایید سازمان رسیده است</p>                                                                                                |

دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی

ویرایش سوم- مهر ۱۴۰۲

|          |   |  |                                |          |                                                                                    |
|----------|---|--|--------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۱ |  |                                | ۰۳۰۲۱۰۳۰ | شیر و خامه شیر ، غلیظ شده یا به آن قند یا سایر مواد شیرین کننده دیگر اضافه شده است |
|          | ۱ |  |                                | ۰۳۰۲۱۰۹۰ |                                                                                    |
|          | ۱ |  |                                | ۰۳۰۲۲۱۳۰ |                                                                                    |
|          | ۱ |  |                                | ۰۳۰۲۲۱۴۰ |                                                                                    |
|          | ۱ |  |                                | ۰۳۰۲۲۱۹۰ |                                                                                    |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | — در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم | ۰۳۰۲۹۱۱۱ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | سایر                           | ۰۳۰۲۹۱۱۲ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | — در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم | ۰۳۰۲۹۱۲۱ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | سایر                           | ۰۳۰۲۹۱۲۲ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | — در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم | ۰۳۰۲۹۱۳۱ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | سایر                           | ۰۳۰۲۹۱۳۲ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | — در بسته بندی کمتر از ۵۰۰ گرم | ۰۳۰۲۹۱۴۱ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | سایر                           | ۰۳۰۲۹۱۴۲ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | خامه شیر به صورت پودر          | ۰۳۰۲۹۱۵۰ |                                                                                    |
|          | ۱ |  | شیر                            | ۰۳۰۲۹۱۹۰ |                                                                                    |

**۱۱:** به منظور جلوگیری از رسوب کالا در گمرکات کشور و افزایش رتبه کشور در تجارت فرامرزی برای کالاهایی که در داخل کشور "**غیر قابل آزمون**" و یا "**مدت زمان آزمون آنها طولانی**" می باشند ( به جز کالاهایی که دارای گواهینامه ثبت کالا ، ثبت برند ، مواد اولیه و کالاهای حد واسط تولید و کالاهای مورد استفاده در طرح های عمرانی و زیر بنایی کشور ) باید گواهینامه بازرسی در مبدا COI (Certificate of Inspection) که توسط شرکت های بازرسی تأیید صلاحیت شده از طرف سازمان ملی استاندارد ایران صادر می گردد ، ارائه نمایند. در مقابل کالاهای مذکور در فهرست کالاهای مشمول استاندارد اجباری برای واردات در **ستون های غیر قابل آزمون و مدت آزمون طولانی عبارت الزام ارائه COI درج گردیده است .**

**۱۲:** اقلام نامبرده در فهرست کالاهای مشمول استاندارد اجباری مرتبط با "نصب بر چسب انرژی" ، علاوه بر رعایت استاندارد مورد قبول مربوطه، ملزم به رعایت معیار و مشخصات فنی مصرف انرژی بوده و بایستی دارای برچسب انرژی باشند.

**۱۲ - الف)** برچسب انرژی جزء نشانه گذاری کالا محسوب می شود و باید بر روی کالا نصب شود (برچسب انرژی باید بر اساس استاندارد ملی مربوطه و بدون حک لوگوی سازمان ملی استاندارد ایران در آن باشد).

**۱۲ - ب)** واردات لوازم و تجهیزات برقی مشخص شده در فهرست مذکور با رتبه انرژی پایین تر از موارد اعلام شده در جدول مربوطه ممنوع می باشد.

**۱۳:** رعایت معیار مصرف آب و نصب برچسب مصرف آب برای **ماشین های لباسشویی برقی خانگی وارداتی** بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره **۱۸۶۱۴** الزامی می باشد.

**۱۳ - الف)** برچسب مصرف آب جزء نشانه گذاری کالا محسوب می شود و باید بر روی کالا نصب شود (برچسب مصرف آب باید بر اساس استاندارد ملی **۱۸۶۱۴** و بدون حک لوگوی سازمان ملی استاندارد ایران در آن باشد).

**۱۳ - ب)** نصب برچسب مصرف آب برای کالاهای **سردوش ، شیر آلات بهداشتی ، مخازن آبشویه سرویس بهداشتی (فلش تانک)** وارداتی مطابق با استانداردهای مذکور در بخش مقررات فنی الزامی می باشد.

**۱۴:** رعایت معیار مصرف آب و نصب برچسب مصرف آب برای **ماشین های ظرفشویی برقی خانگی وارداتی** بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره **۲۲۷۵۲** الزامی می باشد.

**۱۵:** چنانچه فاصله زمانی **ثبت درخواست گواهی انطباق در سامانه COC به هر دلیل بعد از تاریخ اظهار کالا در گمرک انجام شود (چنانچه درخواست بررسی پرونده توسط متقاضی، با فاصله زمانی زیاد پس از اظهار کالا صورت پذیرد)** و زمان سپری شده خارج از اختیار قانونی واردکننده باشد تمدید گواهینامه ذکر شده با در نظر گرفتن **تاریخ مصرف (برای کالاهای دارای تاریخ مصرف)** تا قبل از ۴ ماه در اداره کل استاندارد استان و بیش از ۴ ماه در دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی مورد بررسی و تصمیم گیری قرار می گیرد.

**۱۶:** در خصوص تأثیر های وارداتی ، صرفاً محموله هایی در ادارات کل استاندارد استان ها جهت ارزیابی انطباق مورد پذیرش قرار می گیرند که پیش از آن نسبت به اخذ تأییدیه از این سازمان اقدام نموده باشند. همچنین به منظور کنترل تأثیرهای وارداتی ( براساس نامه شماره **۲۸۴۴۹۶ مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۰۴** معاونت ارزیابی کیفیت سازمان ملی استاندارد):

**۱۶ الف):** در زمان ورود کالا به کشور ، می بایست کمتر از یکسال از تاریخ تولید کالا گذشته باشد .

**۱۶ ب):** کالا حداکثر دو سال پس از تاریخ تولید می تواند گواهینامه COC دریافت نماید .

|          |   |  |                                                                                                                                 |          |                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|---|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۱ |  | --- فرآورده‌های مخصوص تغذیه کودکان شیرخوار                                                                                      | ۰۴۰۴۲۰۱۰ | ماست، دوغ (Buttermilk)، شیر و خامه بسته شده، کفیر (Kephir) و سایر شیرها و خامه های تخمیر شده یا ترش شده (اسیدی شده Acidified) غلیظ شده یا به آن قند یا سایر مواد شیرین کننده افزوده شده یا خوشبو شده یا به آن میوه یا کاکائو افزوده شده باشد. |
|          | ۱ |  | --- سایر                                                                                                                        | ۰۴۰۴۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۱ |  | --- فرآورده‌های مخصوص تغذیه کودکان شیرخوار                                                                                      | ۰۴۰۴۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۱ |  | --- سایر                                                                                                                        | ۰۴۰۴۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | آب پنیر و آب پنیر تغییر یافته حتی غلیظ شده یا به آن قند یا سایر مواد شیرین کننده اضافه شده                                      | ۰۴۰۴۱۰۰۰ | آب پنیر حتی غلیظ شده یا به آن قند یا سایر مواد شیرین کننده اضافه شده، محصولات که از ترکیبات طبیعی شیر تشکیل شده، حتی اگر به آنها قند یا سایر مواد شیرین کننده اضافه شده که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تعرفه نشده باشد.          |
|          | ۱ |  | سایر                                                                                                                            | ۰۴۰۴۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | --- کره بسته بندی شده به صورت بسته های ۵۰۰ گرمی و کمتر                                                                          | ۰۴۰۵۱۰۱۰ | کره و سایر چربی ها و روغن مشتق از شیر، خمیرهای لبنی برای مالیدن روی نان (dairy spreads)<br><br>توضیح: واردات کره پاستوریزه فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۲ مجاز می باشد.                                               |
|          | ۱ |  | --- کره بسته بندی شده به صورت بسته های بیش از ۵۰۰ گرم                                                                           | ۰۴۰۵۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۱ |  | --- خمیرهای لبنی برای مالیدن روی نان                                                                                            | ۰۴۰۵۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۱ |  | - کره پاستوریزه                                                                                                                 | ۰۴۰۵۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | - پنیر تازه (نگرفته یا نرسیده) (Uncured)، یا (Unripened)، همچون پنیر حاصل از آب پنیر (Whey cheese)، و کشک                       | ۰۴۰۶۱۰۰۰ | پنیر و کشک                                                                                                                                                                                                                                    |
|          | ۱ |  | - پنیر رنده شده یا به صورت پودر از هر نوع                                                                                       | ۰۴۰۶۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۱ |  | - پنیر ذوب شده (Fondue) غیر از رنده شده یا پودر شده                                                                             | ۰۴۰۶۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۱ |  | - پنیر دارای رگه های کبکابی رنگ (Blue-Veined) و سایر پنیرهای حاوی رگه تولید شده از طریق راکتورت پنسیلی (Penicillium roqueforti) | ۰۴۰۶۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۱ |  | - سایر پنیرها                                                                                                                   | ۰۴۰۶۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ذرت شیرین منجمد                                                                                                                 | ۰۷۱۰۴۰۹۰ | سبزیجات، نیخته یا پخته شده در آب یا بخار، پخ زده                                                                                                                                                                                              |

|   |                                                                                             |  |  |  |          |                                                                                      |                                               |  |   |  |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--|---|--|
| ۸ | خرما، انجیر، اناناس، آوکاندو، گلواس، انبه و مدگوتین تازه یا خشک کرده                        |  |  |  | ۰۸۰۴۱۰۱۰ | استعماری                                                                             |                                               |  |   |  |
|   |                                                                                             |  |  |  | ۰۸۰۴۱۰۱۵ | برخی                                                                                 |                                               |  |   |  |
|   | ویزگی ها                                                                                    |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۲۰                                                                             | کتاب                                          |  | ۱ |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۲۵                                                                             | دبی                                           |  | ۱ |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۳۰                                                                             | پاروم                                         |  | ۱ |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۳۵                                                                             | گلوته                                         |  | ۱ |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۴۰                                                                             | مشافعی                                        |  | ۱ |  |
|   | ویزگی ها                                                                                    |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۵۰                                                                             | شاعلی                                         |  | ۱ |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۶۰                                                                             | زاهدی                                         |  |   |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۸۰۴۱۰۹۰                                                                             | سایر                                          |  | ۱ |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          |                                                                                      |                                               |  |   |  |
| ۹ | چای، حتی عطر بار و طعم دار شده                                                              |  |  |  | ۰۹۰۴۱۰۱۰ | آب چای سبز (تخمیر نشده) عرقه شده در بسته های اولیه که محتوی آن ۴ کیلوگرم بیشتر نباشد |                                               |  |   |  |
|   | توضیح: واردات چای سیاه فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۲۴ مجاز می باشد. |  |  |  | ۰۹۰۴۱۰۲۰ | آب چای سبز (تخمیر نشده) عرقه شده در بسته های اولیه که محتوی آن ۴ کیلوگرم بیشتر نباشد |                                               |  |   |  |
|   | ویزگی ها                                                                                    |  |  |  |          | ۰۹۰۴۱۰۹۰                                                                             | سایر                                          |  |   |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۹۰۴۲۰۱۰                                                                             | آب چای سبز (تخمیر نشده) عرقه شده به نحوی دیگر |  | ۱ |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۹۰۴۲۰۲۰                                                                             | آب چای سبز (تخمیر نشده) عرقه شده به نحوی دیگر |  |   |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۹۰۴۲۰۹۰                                                                             | سایر                                          |  | ۱ |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          | ۰۹۰۴۳۰۱۰                                                                             | --- چای کپسولی                                |  | ۱ |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          |                                                                                      |                                               |  |   |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          |                                                                                      |                                               |  |   |  |
|   |                                                                                             |  |  |  |          |                                                                                      |                                               |  |   |  |

|    |             |   |  |                    |          |                                                                                                                                                                          |
|----|-------------|---|--|--------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |             | ۱ |  | انواع چای          | ۰۹۰۳۳۰۲۰ | انابه<br>چای، حتی عطرنار و طعم نار شده<br><br>توضیح: واردات چای سیاه فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۲۳ مجاز می باشد                                 |
|    |             |   |  |                    | ۰۹۰۳۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                          |
|    |             |   |  |                    | ۰۹۰۳۳۰۱۰ |                                                                                                                                                                          |
|    |             |   |  |                    | ۰۹۰۳۳۰۹۰ |                                                                                                                                                                          |
| ۱۰ | ماپکوتوکسین | ۱ |  | گندم دامی          | ۱۰۰۱۹۹۱۰ | گندم و مخلوط گندم<br><br>توضیح: گندم معمولی همان گندم برای خوراک انسان با ویژگی درجه ۱ و ۲ و ۳ طبق استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۳ می باشد.                             |
|    |             | ۱ |  | گندم معمولی        | ۱۰۰۱۹۹۲۰ |                                                                                                                                                                          |
|    |             | ۱ |  | سایر               | ۱۰۰۱۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                          |
|    | ماپکوتوکسین | ۱ |  | سایر               | ۱۰۰۲۹۰۰۰ | ۱۱ چوبدار                                                                                                                                                                |
|    | ویژگی ها    | ۱ |  | سایر               | ۱۰۰۳۹۰۰۰ | ۱۲ جو<br><br>توضیح: برای جو دامی فقط آزمون مایکوتوکسین انجام می شود.<br>توضیح: برای واردات جو مخصوص خوراک انسان آزمون ویژگی ها، مایکوتوکسین، فلاتر سنگین الزامی می باشد. |
|    | فلاتر سنگین | ۱ |  | سایر               | ۱۰۰۴۹۰۰۰ | ۱۳ جو دو سر<br>توضیح: برای واردات جو مخصوص خوراک انسان انجام آزمون ویژگی ها، مایکوتوکسین، فلاتر سنگین الزامی می باشد.                                                    |
|    | ویژگی ها    | ۱ |  | سایر               | ۱۰۰۵۹۰۱۰ | ۱۴ ذرت<br><br>ذرت دامی                                                                                                                                                   |
|    | ویژگی ها    | ۱ |  | سایر               | ۱۰۰۵۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                          |
|    | ویژگی ها    | ۱ |  | سایر               | ۱۰۰۶۱۰۹۰ | ۱۵ برنج<br><br>سایر<br>سایر                                                                                                                                              |
|    | ویژگی ها    | ۱ |  | برنج قهوه ای       | ۱۰۰۶۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                          |
|    | ویژگی ها    | ۱ |  | برنج نیمه سفید شده | ۱۰۰۶۳۰۱۰ |                                                                                                                                                                          |

|    |                                                                                                                                                                                           |   |  |                                           |          |                      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|-------------------------------------------|----------|----------------------|
|    |                                                                                                                                                                                           | ۱ |  | - برنج کامل سفید شده حش صیقلی با برقی شده | ۱۰۰۶۴۰۲۰ | (اندازه)<br><br>برنج |
|    |                                                                                                                                                                                           |   |  |                                           | ۱۰۰۶۴۰۰۰ |                      |
|    |                                                                                                                                                                                           | ۱ |  | - خرد شده برنج                            |          |                      |
| ۱۶ | سورگوم دانه ای (ذرت خوشه ای)                                                                                                                                                              |   |  | - سایر                                    | ۱۰۰۷۹۰۰۰ |                      |
| ۱۷ | گندم سیاه، دانه آرزو ، سایر غلات                                                                                                                                                          | ۱ |  | - گندم سیاه                               | ۱۰۰۸۱۰۰۰ |                      |
|    |                                                                                                                                                                                           | ۱ |  | - - سایر                                  | ۱۰۰۸۲۹۰۰ |                      |
|    |                                                                                                                                                                                           | ۱ |  | - سایر غلات                               | ۱۰۰۸۹۰۹۰ |                      |
| ۱۸ | آرد گندم یا آرد مخلوط گندم و چاودار                                                                                                                                                       |   |  | - آرد گندم یا آرد مخلوط گندم و چاودار     | ۱۱۰۱۰۰۰۰ |                      |
| ۱۹ | آرد غلات غیر از آرد گندم یا آرد مخلوط گندم و چاودار                                                                                                                                       | ۱ |  | - آرد ذرت                                 | ۱۱۰۲۲۰۰۰ |                      |
|    |                                                                                                                                                                                           | ۱ |  | - - - آرد برنج                            | ۱۱۰۲۹۰۱۰ |                      |
|    |                                                                                                                                                                                           | ۱ |  | - - - سایر                                | ۱۱۰۲۹۰۹۰ |                      |
| ۲۰ | بلغور غلات، زبره غلات و به هم فشرده غلات به صورت جبه                                                                                                                                      | ۱ |  | - - از گندم                               | ۱۱۰۳۱۰۰۰ |                      |
|    |                                                                                                                                                                                           | ۱ |  | - - از ذرت                                | ۱۱۰۳۱۴۰۰ |                      |
|    |                                                                                                                                                                                           | ۱ |  | - - - سایر                                | ۱۱۰۳۱۹۰۰ |                      |
|    |                                                                                                                                                                                           | ۱ |  | - به هم فشرده به صورت جبه                 | ۱۱۰۳۲۰۰۰ |                      |
| ۲۱ | دانه غلات کار شده به نحوی دیگر (مثلاً منشر، پهن شده، فلس شده (Flaked)، منبر (Pearled)، قاج یا خرد شده، باسنکهای برنج شعاره ۱۰۰۶ جوانه غلات، کامل، پهن شده، فلس شده یا آسیاب شده (Ground). | ۱ |  | - - از جو دو سر                           | ۱۱۰۴۱۲۰۰ |                      |
|    |                                                                                                                                                                                           | ۱ |  | - - از سایر غلات                          | ۱۱۰۴۱۹۰۰ |                      |
|    |                                                                                                                                                                                           | ۱ |  | - - از جو دو سر                           | ۱۱۰۴۲۲۰۰ |                      |

|          |   |  |  |          |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                |
|----------|---|--|--|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۱ |  |  | ۱۱۰۴۲۳۰۰ | -- از فرت                                                                                                                                                                                          | (اندازه)                                                                                                                                                                                       |
|          | ۱ |  |  | ۱۱۰۴۲۹۰۰ | -- از سایر غلات                                                                                                                                                                                    | دانه غلات کار شده به نحوی دیگر (مثلاً منشر، پهن شده، فلس شده (Flaked)، منور (Pearled)، قاج یا خرد شده، باسندای برنج شماره ۱۰۰۶ جوانه غلات، کامل، پهن شده، فلس شده یا آسیاب شده (Ground).       |
|          | ۱ |  |  | ۱۱۰۴۴۰۱۰ | -- جوانه غلات، کامل، پهن شده، فلس شده یا آسیاب شده جوانه فرت                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                |
|          | ۱ |  |  | ۱۱۰۴۴۰۹۰ | سایر                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۰۷۲۰۰۰ | - روغن سویا                                                                                                                                                                                        | ۲۲ روغن سویا و اجزاء آن، حتی تصفیه شده، ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته                                                                                                                       |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۰۸۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                                                                                                             | ۲۳ روغن بادام زمینی و اجزاء آن، حتی تصفیه شده، ولی از لحاظ شیمیایی تغییر یافته                                                                                                                 |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۲۰۱۰ | روغن زیتون فرابکر<br>--- یا بسته بندی سه لیتر و کمتر                                                                                                                                               | ۲۴ روغن زیتون و اجزاء آن، حتی تصفیه شده، ولی از لحاظ شیمیایی تغییر یافته<br><br><b>توضیح:</b><br>- واردات روغن زیتون فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۳۴۶ مجاز می باشد      |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۲۰۹۰ | سایر                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۳۰۱۰ | روغن زیتون بکر<br>--- یا بسته بندی سه لیتر و کمتر                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۳۰۹۰ | سایر                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۴۰۱۰ | سایر روغن زیتون بکر<br>--- یا بسته بندی سه لیتر و کمتر                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۰۹۴۰۹۰ | --- سایر                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۱۰۱۰۰۰ | روغن تفاله زیتون (pomace oil) خام - انواع روغن حاصل از تفاله زیتون (پومیس) خام - پالایش شده و مخلوط روغن تفاله زیتون پالایش شده با سایر انواع روغن زیتون بکر که قابل مصرف جهت خوراک انسان نمی باشد | ۲۵ سایر روغن ها و اجزاء آنها که منحصرأ از زیتون به دست می آید، حتی تصفیه شده ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته و مخلوط این روغن ها با اجزاء آنها با روغن ها یا اجزاء روغن های مشمول شماره ۱۵۰۹. |
|          | ۱ |  |  | ۱۵۱۰۹۰۰۰ | --- سایر                                                                                                                                                                                           | <b>توضیح:</b> انواع روغن حاصل از تفاله زیتون (پومیس) خام - پالایش شده و مخلوط روغن تفاله زیتون پالایش شده با سایر انواع روغن زیتون بکر که قابل مصرف جهت خوراک انسان نمی باشد                   |

|          |   |  |  |                                                |                                                                      |                                                                                                                                                           |
|----------|---|--|--|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | ۱۵۱۱۱۰۰۰ - روغن خام                            | روغن نخل و اجزاء آن، حتی تصفیه شده ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته. | ۲۶                                                                                                                                                        |
|          | ۱ |  |  | R.B.D.---                                      | ۱۵۱۱۹۰۱۰                                                             |                                                                                                                                                           |
|          | ۱ |  |  | R.B.D. --- مورد معرف در صنایع آرایشی و بهداشتی | ۱۵۱۱۹۰۲۰                                                             |                                                                                                                                                           |
|          | ۱ |  |  | --- استلارین بدون بو تصفیه شده بی رنگ RBD      | ۱۵۱۱۹۰۴۰                                                             |                                                                                                                                                           |
|          | ۱ |  |  | --- سایر                                       | ۱۵۱۱۹۰۹۰                                                             |                                                                                                                                                           |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | --- سایر                                       | ۱۵۱۲۱۹۰۰                                                             | روغن دانه آندالگردان، روغن گلرنگ یا زعفران کاذب (Carthame)                                                                                                |
|          | ۱ |  |  | --- سایر                                       | ۱۵۱۲۲۹۰۰                                                             | با روغن دنبه دانه و اجزاء آنها، حتی تصفیه شده ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته                                                                            |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | --- استلارین                                   | ۱۵۱۳۲۹۱۱                                                             | روغن نارنگیل (روغن کبر)، روغن پالم کرنل (palm kernel) یا روغن بابا                                                                                        |
|          | ۱ |  |  | --- پالم کرنل استلارین                         | ۱۵۱۳۲۹۱۲                                                             | سو و اجزای آنها، حتی تصفیه نشده، ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته                                                                                         |
|          | ۱ |  |  | --- سایر                                       | ۱۵۱۳۲۹۱۹                                                             |                                                                                                                                                           |
|          | ۱ |  |  | --- سایر                                       | ۱۵۱۳۲۹۹۰                                                             |                                                                                                                                                           |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | --- سایر                                       | ۱۵۱۴۱۹۰۰                                                             | روغن کلزا یا کانولا (RAPE)، روغن لفت، روغن خردل و اجزاء آنها حتی                                                                                          |
|          | ۱ |  |  | --- سایر                                       | ۱۵۱۴۹۹۰۰                                                             | تصفیه شده ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته                                                                                                                |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | --- روغن های نباتی خوراکی                      | ۱۵۱۵۱۹۰۰                                                             | سایر چربی ها و روغن های ثابت نباتی (از جمله روغن ژووبا (Jojoba)) و                                                                                        |
|          | ۱ |  |  | --- روغن های نباتی خوراکی                      | ۱۵۱۵۲۹۰۰                                                             | اجزاء آنها، حتی تصفیه شده، ولی از لحاظ شیمیایی تغییر نیافته توضیح:                                                                                        |
|          | ۱ |  |  | --- روغن کچند و اجزاء آن                       | ۱۵۱۵۵۰۰۰                                                             | - روغن کچند در صورتی که معرف دارویی ( انسانی - حیوانی) داشته باشد یا تایید وزارت بهداشت و یا تایید سازمان دامپزشکی ایران مشمول استاندارد اجباری نمی باشد. |
|          | ۱ |  |  | --- روغن های نباتی خوراکی                      | ۱۵۱۵۹۰۹۰                                                             | - <u>روغن کچند خام</u> مشمول استاندارد اجباری نمی باشد.                                                                                                   |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                                                                      |        |          |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------|--------|----------|
| ۳۱ | چربی ها و روغن های حیوانی یا نباتی و اجزاء آنها، جزئاً یا کلاً هیدروژنه شده، اینتراستریفیه یا ری استریفیه یا الایدینیزه تعصیه شده یا تعصیه نشده، اما به نحو دیگری آماده نشده. <b>توضیح: از این تعریف ها فقط روغن های خوراکی مشمول استاندارد اجباری می باشند.</b> | ۱۵۱۶۱۰۰۰             | - چربی ها و روغن های حیوانی و اجزاء آنها                             | ۱      | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۱۵۱۶۲۰۱۰             | --- روغن جانشین کره کاکائو (C.B.S)Coconut Butter Substitute          | ۱      |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۱۵۱۶۲۰۲۰             | --- روغن CBR, CBE                                                    | ۱      |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۱۵۱۶۲۰۹۰             | --- سایر                                                             | ۱      |          |
| ۳۲ | مارگارین ، مخلوط ها یا فرآورده های خوراکی از چربی ها یا روغن های حیوانی یا نباتی                                                                                                                                                                                 | ۱۵۱۷۱۰۰۰             | - مارگارین، باسندهای مارگارین مایع                                   | ۱      | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۱۵۱۷۲۰۹۰             | --- سایر                                                             | ۱      | ویژگی ها |
| ۳۳ | روغن های نباتی خوراکی ❖<br><br><b>توضیح: روغن بادام در صورتی که مصرف دارویی ( انسانی - حیوانی) نداشته باشد با تایید وزارت بهداشت و با تایید سازمان دامپزشکی ایران، مشمول استاندارد اجباری نمی باشد.</b>                                                          | ۱۵۱۸۰۰۰۰             | روغن های نباتی خوراکی ❖                                              | ۱      | ویژگی ها |
| ۳۴ | سوسیس، سوسیسون و محصولات مشابه، از گوشت، احشاء یا از خون، فرآورده های غذایی بر اساس این محصولات                                                                                                                                                                  | ۱۶۰۱۰۰۰۰             | سوسیس، سوسیسون و محصولات مشابه، از گوشت                              | ۱      | ویژگی ها |
| ۳۵ | کسرویهای گوشت و همبرگر آماده                                                                                                                                                                                                                                     | ۱۶۰۲۱۰۹۰<br>۱۶۰۲۹۰۰۰ | --- کسرویهای گوشت و همبرگر آماده ❖                                   | ۱<br>۱ | ویژگی ها |
| ۳۶ | فرآورده ها و کسرویهای ماهی، خاویار و بدل خاویار تهیه شده از تخم ماهی                                                                                                                                                                                             | ۱۶۰۳۲۰۰۰             | - کسرویهای ماهی ❖                                                    | ۱      | ویژگی ها |
| ۳۷ | قشر داران ، صدف داران یا سایر آبزیان فاقد ستون فقرات ، آماده شده یا کسرو شده                                                                                                                                                                                     | ۱۶۰۵۲۹۰۰             | - کسرویهای میگو و روپیان ❖                                           | ۱      | ویژگی ها |
| ۳۸ | قند و شکر نیشکر یا چنددر و سالارز خالص از لحاظ شیمیایی، به حالت جامد                                                                                                                                                                                             | ۱۷۰۱۹۱۰۰<br>۱۷۰۱۹۹۰۰ | - - که به آن مواد خوشبو کننده یا رنگ کننده اضافه شده<br><br>- - سایر | ۱<br>۱ | ویژگی ها |

|          |   |  |          |                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|----------|---|--|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۷۰۴۱۰۰۰ | شیرینی همچنین شکلات سفید(بدون کاکائو)                                                                                                                                                                                                                      | ۳۹ |
|          | ۱ |  | ۱۷۰۴۹۰۱۰ | ---سوهان                                                                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  | ۱۷۰۴۹۰۲۰ | ---گر                                                                                                                                                                                                                                                      |    |
|          | ۱ |  | ۱۷۰۴۹۰۳۰ | --- شیرینیهای کنجادی                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|          | ۱ |  | ۱۷۰۴۹۰۴۰ | --- پشمتک                                                                                                                                                                                                                                                  |    |
|          | ۱ |  | ۱۷۰۴۹۰۹۰ | ---سایر                                                                                                                                                                                                                                                    |    |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۸۰۴۰۰۰۰ | کره، چربی و روغن کاکائو                                                                                                                                                                                                                                    | ۴۰ |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۸۰۵۰۰۱۰ | ---در بسته‌بندی‌های کمتر از ده کیلوگرم                                                                                                                                                                                                                     | ۴۱ |
|          | ۱ |  | ۱۸۰۵۰۰۹۰ | ---سایر                                                                                                                                                                                                                                                    |    |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۸۰۶۱۰۰۰ | شکلات و سایر فرآورده های خوراکی دارای کاکائو                                                                                                                                                                                                               | ۴۲ |
|          | ۱ |  | ۱۸۰۶۲۰۰۰ | --- پودر کاکائو حاوی قند یا شکر یا سایر مواد شیرین کننده افزوده شده به آن                                                                                                                                                                                  |    |
|          | ۱ |  | ۱۸۰۶۳۱۰۰ | --- سایر فرآورده‌ها به صورت بلوک (Block)، تخته (Slab)، قلم یا میله (Bar) به وزن بیش از ۲ کیلوگرم، یا به حالت های، خمیر، پودر، دانه ریز (Granule) یا به صورت فله در ظروف یا بسته‌بندی‌های اولیه (immediate packing) که وزن محتوی آن بیش از دو کیلوگرم باشد. |    |
|          | ۱ |  | ۱۸۰۶۳۲۰۰ | --- پر شده (Filled)                                                                                                                                                                                                                                        |    |
|          | ۱ |  | ۱۸۰۶۳۳۰۰ | --- پر نشده                                                                                                                                                                                                                                                |    |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۸۰۶۴۰۰۰ | ---سایر                                                                                                                                                                                                                                                    |    |
|          | ۱ |  | ۱۹۰۱۱۰۰۰ | قارورده های مناسب برای نوزادان یا کودکان ، عرضه شده برای خرده فروشی                                                                                                                                                                                        | ۴۳ |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | ۱۹۰۱۲۰۰۰ | قارورده های مناسب برای نوزادان یا کودکان ، عرضه شده برای خرده فروشی                                                                                                                                                                                        |    |
|          | ۱ |  | ۱۹۰۱۲۰۰۰ | --- مخلوط و خمیرها برای تهیه محصولات خبازی، نان شیرینی‌سازی یا بیسکویت‌سازی شماره ۱۹۰۵                                                                                                                                                                     |    |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                                                                                                                                          |  |   |          |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|----------|
| ۲۴ | خوراک دام جایگزین شونده شیر دامی مطابق استاندارد ملی ایران ۲۳۸۸                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۱۹۰۱۰ | خوراک دام جایگزین شونده شیر دامی مطابق استاندارد ملی ایران ۲۳۸۸                                                                          |  | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۲۵ | خمیرهای غذایی، حتی پخته شده یا پر شده (یا گوشت یا سایر مواد) یا آماده شده به نحوی دیگر، از قبیل اسمالینی، ما کارونی، رشته فرنگی، راولی (Ravioli)، گنچی (Gnocchi)، نیونی (Lasagna)، لازانی (Cannelloni)، کان نلونی حتی آماده شده.                                                                                          | ۱۹۰۲۱۱۰۰ | -- حاوی تخم مرغ                                                                                                                          |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۲۱۹۰۰ | -- سایر                                                                                                                                  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۲۲۰۰۰ | - خمیرهای غذایی پر شده (حتی پخته شده یا آماده شده به نحوی دیگر)                                                                          |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۲۳۰۰۰ | - سایر خمیرهای غذایی                                                                                                                     |  | ۱ |          |
| ۲۶ | فرآورده ها براساس غلات که با عمل پف کردن (Swelling) یا نفث دادن به دست آمده باشند (مثلاً، کورن فلیک (Corn flakes)، غلات (غیر از ذرت) به ورت دانه یا به شکل فلیس یا سایر دانه های کار شده (بااستندای آرد، بلغور و زیره )، پیش پخته یا آماده شده به نحوی دیگر، که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تعرفه نشده باشد. | ۱۹۰۳۱۰۰۰ | - فرآورده های غلات که با عمل پف کردن یا نفث دادن به دست آمده باشند.                                                                      |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۳۲۰۰۰ | - فرآورده های غذایی حاصل از برگه غلات نفث داده نشده یا از مخلوط برگه های غلات نفث داده نشده و برگه های غلات نفث داده شده یا غلات پف کرده |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۳۳۰۰۰ | - خرد گندم پرشته                                                                                                                         |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۳۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                                                   |  | ۱ |          |
| ۲۷ | محصولات خبازی، نان شیرینی سازی یا بیسکویت سازی، حتی دارای کاکائو                                                                                                                                                                                                                                                          | ۱۹۰۵۱۰۰۰ | - نان خشک و ترد (Crispbread)، موسوم به «کدکه پروت» (mackebrot)                                                                           |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۵۲۰۰۰ | - نان زنجبیلی و همدند                                                                                                                    |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۵۳۱۰۰ | -- بیسکویت هایی که به آنها مواد شیرین کننده افزوده اند                                                                                   |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۵۳۲۰۰ | -- وافل ها و ویفرها                                                                                                                      |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۵۴۰۰۰ | - نان سوخاری (Rusks)، نان برشته شده و محصولات برشته شده مشابه                                                                            |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۹۰۵۹۰۹۰ | سایر                                                                                                                                     |  | ۱ |          |
| ۲۸ | گوجه فرنگی آماده یا محفوظ شده چتر در سرکه یا در جوهر سرکه.                                                                                                                                                                                                                                                                | ۲۰۰۲۹۰۱۰ | --- رب گوجه فرنگی                                                                                                                        |  | ۱ | ویژگی‌ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۰۰۲۹۰۹۰ | --- سایر                                                                                                                                 |  | ۱ |          |

|          |   |  |  |                                                             |          |                                                                                                                                                                                                   |    |
|----------|---|--|--|-------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | سبب زمینی                                                   | ۲۰۰۵۲۰۰۰ | سایر سبزیجات آماده یا محفوظ شده بجز در سرکه یا جوهر سرکه، پخت نکرده، غیر از محصولات مشمول شماره ۲۰۰۶                                                                                              | ۲۹ |
|          | ۱ |  |  | کنسرو نخود فرنگی                                            | ۲۰۰۵۴۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | کنسرو لوبیا                                                 | ۲۰۰۵۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  |                                                             | ۲۰۰۵۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | - زیتون                                                     | ۲۰۰۵۷۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | - ذرت شیرین، Zea mays، Saccharata                           | ۲۰۰۵۸۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | - - خیار شور                                                | ۲۰۰۵۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | پوره های میوه های گرمسیری                                   | ۲۰۰۷۱۰۱۰ | مرزا، زله، مار مالاد (Marmalade)، پوره و خمیر، میوه که به وسیله پختن به دست آمده یا با بدون افزودن قند یا سایر مواد شیرین کننده                                                                   | ۵۰ |
|          | ۱ |  |  | --- سایر                                                    | ۲۰۰۷۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | پوره های میوه های گرمسیری                                   | ۲۰۰۷۹۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | --- سایر                                                    | ۲۰۰۷۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
| ویژگی‌ها | ۱ |  |  | - - کمپوت بانام زمینی                                       | ۲۰۰۸۱۱۰۰ | انواع کمپوت میوه و سایر اجزاء خوراکی نباتات، آماده یا محفوظ شده به نحوی دیگر، با یا بدون افزودن قند یا سایر مواد شیرین کننده یا الکل که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تعرفه نشده باشد. | ۵۱ |
|          | ۱ |  |  | - - کمپوت مخلوط‌ها                                          | ۲۰۰۸۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | - - (سایر)                                                  | ۲۰۰۸۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | - کمپوت آناناس در ظرفی که حداقل ۴ کیلوگرم گنجایش داشته باشد | ۲۰۰۸۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |
|          | ۱ |  |  | --- سایر                                                    | ۲۰۰۸۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                   |    |

توضیح

از این تعرفه ها، کالاهایی که استاندارد ویژگی ندارند و مواد غذایی که بر بسته بندی فله ای به صورت استرلی با گنجایش حدود بیشتر از سه کیلوگرم وارد کشور می شوند مانند گراش و پنبه مرکبات و میوه جات، صرفاً از لحاظ آزمون های میکروبی و فزونی سنگین انجام می شود

**۱۶ ج :** کالا براساس استاندارد مورد آزمون قرار گرفته و در صورت مطابقت گواهینامه COC اخذ نماید .

**۱۶ د :** بر اساس مصوبات دویست و سی و یکمین جلسه شورای معاونین و مدیران سازمان ملی استاندارد ایران ، انجام فرآیند تایید نوع ، برای یک نوع تایر (کالای یکسان) یکبار برای درخواست‌های متقاضیان متفاوت انجام می پذیرد و ملاک انجام فرآیند بجای شرکت واردکننده، مشخصات کالای موردنظر می باشد ، بنابراین بدون درنظر گرفتن نام واردکننده در صورت وجود و مطابقت کامل مشخصات تایر وارداتی با مندرجات فهرست تایرهای دارای تاییدیه که در پورتال سازمان بارگذاری گردیده است، پذیرش و انجام فرآیند ارزیابی انطباق با رعایت سایر قوانین و مقررات بلامانع می باشد.

**۱۷ :** بر اساس بخشنامه شماره ۶۰/۸۳۳۷۲ مورخ ۱۳۹۶/۴/۸ وزارت صنعت، معدن و تجارت کلیه واردکنندگان باتری های گروه خودرو ذیل تعرفه ۸۵۰۷ می بایست قبل از ثبت سفارش و واردات برای باتری های وارداتی خود گواهینامه تایید نوع دریافت نمایند همچنین هنگام پذیرش و ثبت اظهارنامه **باتری خودرو** وارداتی در سامانه صادرات و واردات ، **نباید بیشتر از چهار ماه از زمان تولید** آنها گذشته باشد (طبق بخشنامه شماره ۶۰/۸۳۳۷۲ مورخ ۱۳۹۶/۴/۸ وزارت صنعت، معدن و تجارت).

**۱۸ :** خودروهای مستعمل وارداتی دارای مجوز ورود باید براساس دستورالعمل " صدور تاییدیه وسایل نقلیه دست دوم وارداتی " به شماره مدرک ۱۵۲/۳۶۹ د "مورد ارزیابی قرار گیرد.

**۱۹ :** فرآورده های غذایی که **( الف ) به صورت فله ب ) دارای بسته بندی نفوذ پذیر یا فاسد شدنی** وارد کشور می شوند، ملزم به ارائه **گواهی بازرسی در مبداء ( COI )** که توسط شرکت های بازرسی تایید صلاحیت شده از طرف سازمان ملی استاندارد ایران صادر میگردد ، می باشند.

**۲۰ :** انواع **کنسروهای مواد غذایی و کمپوت ها** مشمول استاندارد اجباری برای واردات می باشند.

**۲۱ :** واردات **ذرت دامی** فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۴۵ مجاز می باشد.

**۲۲ :** واردکنندگان موظف می باشند فرایند ارزیابی واردات **فرآورده های گوشتی عمل آوری شده پخته ، سوسیس ، کالباس و انواع کنسروهای دارای سوسیس** را مطابق با **استاندارد ملی** مرتبط رعایت نمایند.

**۲۳ :** واردات **جای سیاه** فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۲۳ مجاز می باشد.

**۲۴ :** واردات **روغن زیتون** فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۴۶ مجاز می باشد.

**۲۵ :** بر اساس مفاد استاندارد ملی ایران شماره ۱۴۴۶ ، انواع روغن حاصل از تفاله زیتون ( یومیس ) خام و پالایش شده و مخلوط روغن تفاله زیتون پالایش شده با سایر انواع روغن زیتون بکر ، قابل مصرف جهت خوراک انسان نمی باشد.

**۲۶ :** آزمون **فلزات سنگین** گندم فقط بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۹۶۸ مجاز می باشد.

**۲۷ :** **گندم معمولی با تعرفه ۱۰۰۱۹۹۲۰** مندرج در کتاب مقررات صادرات و واردات **همان گندم برای خوراک انسان با ویژگی درجه ۱ و ۲ و ۳** طبق استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۴ می باشد .

**۲۸ :** آزمون **مایکوتوکسین ها** فقط بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۲۵ مجاز می باشد و آزمون باید بر اساس روش HPLC انجام گردد.

|                              |   |  |          |                                                                                |
|------------------------------|---|--|----------|--------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها                     | ۱ |  | ۲۰۰۸۳۰۱۰ | - کمپوت مرکبات در ظرفی که حداقل ۳ کیلوگرم گنجایش داشته باشد                    |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۳۰۹۰ | -- سایر                                                                        |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۴۰۱۰ | - کمپوت گلابی در ظرفی که حداقل ۳ کیلوگرم گنجایش داشته باشد                     |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۴۰۹۰ | -- سایر                                                                        |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۵۰۱۰ | - کمپوت زردآلو در ظرفی که حداقل ۳ کیلوگرم گنجایش داشته باشد                    |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۵۰۹۰ | -- سایر                                                                        |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۶۰۱۰ | - کمپوت گلابی و آلبالو در ظرفی که حداقل ۳ کیلوگرم گنجایش داشته باشد            |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۶۰۹۰ | -- سایر                                                                        |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۷۰۱۰ | - کمپوت هلو، همچنین شلیل و شندانو در ظرفی که حداقل ۳ کیلوگرم گنجایش داشته باشد |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۷۰۹۰ | -- سایر                                                                        |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۸۰۱۰ | - کمپوت توت فرنگی در ظرفی که حداقل ۳ کیلوگرم گنجایش داشته باشد                 |
|                              | ۱ |  | ۲۰۰۸۸۰۹۰ | -- سایر                                                                        |
| آمون های میگزین و فزات سنگین | ۱ |  | ۲۰۰۸۹۱۰۰ | -- کمپوت مغز نخل                                                               |
| آمون های میگزین و فزات سنگین | ۱ |  | ۲۰۰۸۹۳۰۰ | -- کمپوت قره قراط                                                              |
| ویژگی‌ها                     | ۱ |  | ۲۰۰۸۹۷۱۰ | -- کمپوت مخلوط ها متر ظرفی که حداقل ۳ کیلوگرم گنجایش داشته باشد                |

(انواع)

انواع کمپوت:

میوه و سایر اجزاء خوراکی نباتات آماده یا محفوظ شده به نحوی دیگر، با یا بدون افزودن قند یا سایر مواد شیرین کننده یا الکلی که درجای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تعرفه نشده باشد.

توضیح:

از این تعرفه ها، کالاهایی که استاندارد ویژگی ندارند و مواد غذایی که در بسته بندی فیزیکی برای به صورت استریل یا گنجایش حدود بیشتر از سه کیلوگرم وارد کشور می شوند مانند گلابی و پاپای مرکبات و میوه جات و صرف از اندازه آمون های میگزین و فزات سنگین انجام می شود

|          |                                                          |  |  |  |   |                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|----------------------------------------------------------|--|--|--|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۲۰۰۸۹۷۹۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ | ویژگی‌ها                                                                                                                                                                                                                           |
| ۲۰۰۸۹۹۱۰ | آب نه متر ظرفی که حداقل ۳ کیلوگرم گندایش داشته باشد      |  |  |  | ۱ | میکروبی                                                                                                                                                                                                                            |
| ۲۰۰۸۹۹۲۰ | آب نه ورا متر ظرفی که حداقل ۳ کیلوگرم گندایش داشته باشد  |  |  |  | ۱ | میکروبی                                                                                                                                                                                                                            |
| ۲۰۰۸۹۹۳۰ | سایر میوه متر ظرفی که حداقل ۱۰ کیلوگرم گندایش داشته باشد |  |  |  | ۱ | میکروبی                                                                                                                                                                                                                            |
| ۲۰۰۸۹۹۹۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ | میکروبی                                                                                                                                                                                                                            |
| ۲۰۰۹۱۱۰۰ | --بخ زده                                                 |  |  |  | ۱ | ۵۲<br>آب میوه(همچنین آب انگور تازه)(Grape must) و آب سبزیجات، تخمیر نشده و بدون افزودن الکل با یا بدون افزودن قند یا سایر مواد شیرین کننده.<br><br>توضیح: برای کالاهایی که استاندارد ویژگی ندارند، فقط آزمایش میکروبی انجام می شود |
| ۲۰۰۹۱۲۰۰ | --بخ زده یا یک مقیاس بریکس که از ۲۰ تجاوز نکند.          |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۱۹۰۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۲۱۰۰ | --با یک مقیاس بریکس که از ۲۰ تجاوز نکند                  |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۲۹۰۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۳۱۰۰ | --با یک مقیاس بریکس که از ۲۰ تجاوز نکند                  |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۳۹۰۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۴۱۰۰ | --با یک مقیاس بریکس که از ۲۰ تجاوز نکند                  |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۴۹۱۰ | --آب میوه تغلیظ شده (کسانتره)                            |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۴۹۹۰ | ---سایر                                                  |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۵۱۰۰ | - آب گوجه فرنگی                                          |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۶۱۰۰ | --با یک مقیاس بریکس که از ۳۰ تجاوز نکند                  |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |
| ۲۰۰۹۶۹۰۰ | --سایر                                                   |  |  |  | ۱ |                                                                                                                                                                                                                                    |

|          |   |  |                                                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|---|--|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۱ |  | -- با یک مقیاس بریکس که از ۲۰ تجاوز نکند                                            | ۲۰۰۹۷۱۰۰ | (نامیه)<br>آب میوه(همچنین آب انگور تازه)(Grape must) و آب سبزیجات: تخمیر نشده و بدون افزودن الکل با یا بدون افزودن قند یا سایر مواد شیرین کننده.<br><br>توضیح: برای کالاهایی که استاندارد ویژگی ندارند، فقط آزمایشهای میکروبی انجام می شود |
|          | ۱ |  | -- سایر                                                                             | ۲۰۰۹۷۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | -- آب قره قاط                                                                       | ۲۰۰۹۸۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | -- آب میوه تغلیظ شده (کاستاره موز، انبه، گودا، پشن فروت و لیچی)                     | ۲۰۰۹۸۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          |   |  | آب میوه تغلیظ شده(کاستاره) هویج                                                     | ۲۰۰۹۸۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | -- سایر                                                                             | ۲۰۰۹۸۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | - مخلوط‌های آب‌میوه و سبزیجات                                                       | ۲۰۰۹۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | قهوه قابل حل (قهوه فوری)                                                            | ۲۱۰۱۱۱۱۰ | ۵۳<br>عصاره ها، اسانس ها و تغلیظ شده های (Concentrates) قهوه، چای یا ماته و فرآورده ها براساس این محصولات یا براساس قهوه، چای یا ماته، کاسه یی بو ناده و سایر بدل های قهوه بو ناده و عصاره ها، اسانس ها و تغلیظ شده های آنها               |
|          | ۱ |  | سایر                                                                                | ۲۱۰۱۱۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | -- فرآورده‌ها براساس عصاره‌ها، اسانس‌ها یا تغلیظ شده‌ها یا براساس قهوه              | ۲۱۰۱۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | - کاسه یی بو ناده و سایر بدل قهوه‌های بو ناده و عصاره‌ها، اسانس‌ها و تغلیظ شده آنها | ۲۱۰۱۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | - بیگینگ پودر آماده (Prepared baking powders)                                       | ۲۱۰۲۳۰۰۰ | ۵۴<br>مخمرها (فعال یا غیر فعال) سایر موجودات تره بنی تک سلولی مرده (به استناد واکنشهای شماره ۳۰۰۲) بیگینگ پودر آماده (baking powder)                                                                                                       |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | - سس سویا                                                                           | ۲۱۰۳۱۰۰۰ | ۵۵<br>فرآورده ها برای سس و سس های آماده شده، چاشنی ها و ادویه های مخلوط شده، آرد و زیره خردل و خردل آماده.                                                                                                                                 |
|          | ۱ |  | - کچاپ گوجه‌فرنگی (Tomato ketchup) و سایر سس‌های گوجه‌فرنگی                         | ۲۱۰۳۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | - آرد و زیره خردل و خردل آماده                                                      | ۲۱۰۳۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | - سس ارده                                                                           | ۲۱۰۳۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |
|          | ۱ |  | - سایر                                                                              | ۲۱۰۳۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                            |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |                                                                                                                  |  |  |   |          |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|----------|
| ۵۶ | سوپ، آبگوشت و فرآورده های مربوط به آنها (Composite) فرآورده های غذایی مرکب هموزنیزه.                                                                                                                                                                                                                      | ۲۱۰۴۱۰۰۰ | - سوپ و آبگوشت و فرآورده های مربوط به آنها                                                                       |  |  | ۱ | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۴۲۰۰۰ | - فرآورده های غذایی مرکب (Composite)، هموزنیزه                                                                   |  |  | ۱ |          |
| ۵۷ | پستانی و سایر شربت های یخ زده (Edible ice) حتی دارای کاتکتو.                                                                                                                                                                                                                                              | ۲۱۰۵۰۰۰۰ | پستانی و سایر شربت های یخ زده (Edible ice)، حتی دارای کاتکتو.                                                    |  |  | ۱ | ویژگی ها |
| ۵۸ | فرآورده های غذایی که درجای دیگری گفته نشده و مشمول شماره دیگر ترمفه نشده باشد.                                                                                                                                                                                                                            | ۲۱۰۶۹۰۱۰ | --- استایلاپز                                                                                                    |  |  | ۱ | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۶۹۰۲۰ | --- امولسیفایر                                                                                                   |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۶۹۰۴۰ | --- ژل کینگ                                                                                                      |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۶۹۰۵۰ | --- آنتی اکسیدان                                                                                                 |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۶۹۰۷۰ | یوگر غیر لبنی خالص ای کننده برای قهوه                                                                            |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۱۰۶۹۰۸۵ | --- آدامس بدون قند                                                                                               |  |  | ۱ |          |
| ۵۹ | آب، همچنین آبهای معدنی طبیعی یا مصنوعی و آبهای گازدار شده، که به آنها قند (Artificial) یا سایر مواد شیرین کننده یا خوشبوکننده اضافه نشده باشد.                                                                                                                                                            | ۲۲۰۱۱۰۰۰ | - آب معدنی و آب گازدار شده                                                                                       |  |  | ۱ | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۲۰۱۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                           |  |  | ۱ |          |
| ۶۰ | آب، همچنین آبهای معدنی و آبهای گازدار شده که به آنها قند یا سایر مواد شیرین کننده یا خوشبوکننده اضافه شده باشد، و سایر نوشابه های غیر الکلی، باستانی آب میوه یا آب سبزیجات مشمول شماره ۲۰۰۹<br><b>توضیح: مکملهای غذایی مایع دارویی (ویتامینی و...) نظیر شربت سانسول مشمول استاندارد اجباری نمی باشند.</b> | ۲۲۰۲۱۰۰۰ | - آب، همچنین آبهای معدنی و آبهای گازدار شده که به آنها قند یا سایر مواد شیرین کننده یا خوشبوکننده اضافه شده باشد |  |  | ۱ | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۲۰۲۹۱۰۰ | -- آبجوی غیر الکلی                                                                                               |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۲۰۲۹۹۱۰ | --- مکمل های غذایی مایع                                                                                          |  |  | ۱ |          |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۲۰۲۹۹۹۰ | --- سایر                                                                                                         |  |  | ۱ |          |
| ۶۱ | الکل اتیلک تقطیب نشده (undenatured) که الکل آن ۸۰ درصد حجمی یا بیشتر باشد، الکل اتیلک، سایر عرق های (Spirits) تقطیب شده به هر میزان.                                                                                                                                                                      | ۲۲۰۷۱۰۱۰ | --- اتانول (الکل اتیلک، هیدرواکسید) ۱۰۰ درصد خالص                                                                |  |  | ۱ | ویژگی ها |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۲۲۰۷۱۰۹۰ | --- اتانول (الکل اتیلک)       |  |  | ۱ |          |

|    |                                                                                                                                                                                               |          |                                                                                                                                          |  |  |   |             |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|-------------|
| ۶۲ | سرکه خوراکی و بدل سرکه خوراکی که از جوهر سرکه به دست می آید                                                                                                                                   | ۲۲۰۹۰۰۱۰ | سرکه بالزامیک یا بسته بندی ۵ لیتر و کمتر                                                                                                 |  |  | ۱ | ویژگی ها    |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۹۰۰۲۰ | سایر سرکه های بالزامیک                                                                                                                   |  |  |   |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۹۰۰۹۰ | سایر                                                                                                                                     |  |  |   |             |
| ۶۳ | آرد، زیره و به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله، از گوشت یا احشاء، نظایه یا فشرداران، از صدف داران یا سایر آبزیان فاقد ستون فقرات، نامناسب برای خوراک انسان نظایه چربی های حیوانی                 | ۲۲۰۱۱۰۰۰ | - آرد، زیره و به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله از گوشت یا احشاء، نظایه چربیهای حیوانی                                                     |  |  | ۱ | مایکوتوکسین |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۱۲۰۰۰ | - آردزیره و به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله از ماهی یا فشرداران، صدفداران یا سایر آبزیان فاقد ستون فقرات                                 |  |  | ۱ |             |
| ۶۴ | سبوس، فضولات و سایر آخال، حتی به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از الک کردن، آسیاب کردن یا از سایر عملیات بر روی غلات یا نباتات غلافدار به دست می آید.                                       | ۲۲۰۲۱۰۰۰ | - از فرت                                                                                                                                 |  |  | ۱ | مایکوتوکسین |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۲۲۰۰۰ | - از گندم                                                                                                                                |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۲۴۰۱۰ | - سبوس برنج در بسته بندی حداکثر ۱ کیلو گرم                                                                                               |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۲۴۰۹۰ | - سایر                                                                                                                                   |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۲۵۰۰۰ | - از نباتات غلافدار                                                                                                                      |  |  | ۱ |             |
| ۶۵ | کنجاله (Oil-cake) و سایر آخال های جامد، حتی خرد شده یا به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از استخراج روغن سویا به دست می آید                                                                  | ۲۲۰۲۰۰۰۰ | کنجاله (Oil-cake) و سایر آخال های جامد، حتی خرد شده یا به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از استخراج روغن سویا به دست می آید             |  |  | ۱ | ویژگی       |
| ۶۶ | کنجاله و سایر آخال های جامد، حتی ساییده شده یا به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از استخراج روغن بادام زمینی (Arachide) به دست می آید.                                                       | ۲۲۰۵۰۰۰۰ | . کنجاله و سایر آخال های جامد، حتی ساییده شده یا به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از استخراج روغن بادام زمینی (Arachide) به دست می آید |  |  | ۱ | ویژگی       |
| ۶۷ | کنجاله و سایر آخال های جامد، حتی ساییده شده یا به هم فشرده به شکل حبه یا گلوله که از استخراج چربی ها یا روغن های نباتی به دست می آیند، غیر از آنهایی که مشمول شماره های ۲۲۰۴ تا ۲۲۰۵ می شوند. | ۲۲۰۶۱۰۰۰ | - از پنبه دانه                                                                                                                           |  |  | ۱ | ویژگی       |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۲۰۰۰ | - از دانه کنول                                                                                                                           |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۳۰۰۰ | - از تخم آفتابگردان                                                                                                                      |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۴۱۰۰ | - از دانه های گلر یا کانولا دارای مقدار کمی اسید اروسیک                                                                                  |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۴۹۰۰ | - سایر                                                                                                                                   |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۵۰۰۰ | - از نارگیل یا از کپرا (Coproah)                                                                                                         |  |  | ۱ |             |
|    |                                                                                                                                                                                               | ۲۲۰۶۶۰۰۰ | - از مغز هسته و میوه نخل                                                                                                                 |  |  | ۱ |             |

نمونه آزمون ویژگی های برای انواع کنجاله ها از سوی می باشد

|             |   |  |  |                                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------|---|--|--|--------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- کنجانه گلرنگ                           | ۲۳۰۶۹۰۱۰ | انامه                                                                                                                                                                                                                                                            |
|             | ۱ |  |  | --- سایر                                   | ۲۳۰۶۹۰۹۰ | کنجانه و سایر آخل های جامد، حتی ساییده شده یا به هم فشرده به شکل جبه یا گلوله که از استخراج چربی ها یا روغن های نباتی به دست می آیند، غیر از آنهایی که مشمول شماره های ۲۴۰۴ یا ۲۴۰۵ می شوند.<br><b>اجزاء آرجن ویژگی ها برای انواع کنجانه ها الزامی می باشد.</b>  |
| مایکوتوکسین | ۱ |  |  | --- خوراک آماده آبزیان                     | ۲۳۰۹۹۰۱۱ | ۶۸<br>فرآورده ها از انواعی که برای تغذیه حیوانات مورد استفاده قرار می گیرد.<br><br><b>توضیح:</b><br>افزودنیهای خوراک دام، طیور و آبزیان که به عنوان مکمل دارویی مورد تایید سازمان دامپزشکی ایران هستند و <u>توکسین</u> بایندها مشمول استاندارد اجباری نمی باشند. |
|             | ۱ |  |  | --- خوراک آماده آبزیان                     | ۲۳۰۹۹۰۱۲ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|             | ۱ |  |  | --- خوراک آماده آبزیان                     | ۲۳۰۹۹۰۱۳ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|             | ۱ |  |  | --- خوراک آماده آبزیان                     | ۲۳۰۹۹۰۱۴ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|             | ۱ |  |  | --- خوراک آماده سایر آبزیان                | ۲۳۰۹۹۰۱۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|             | ۱ |  |  | --- افزودنیهای خوراک آبزیان                | ۲۳۰۹۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- سایر افزودنیهای خوراک آماده دام و طیور | ۲۳۰۹۹۰۳۹ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|             | ۱ |  |  | --- سایر خوراکی های آماده دام و طیور       | ۲۳۰۹۹۰۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|             | ۱ |  |  | کسئثره خوراک طیور                          | ۲۳۰۹۹۰۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|             | ۱ |  |  | --- سایر                                   | ۲۳۰۹۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ویژگی ها    | ۱ |  |  | --- انواع نمک طعام                         | ۲۵۰۱۰۰۱۰ | ۶۹<br>نمک ( از جمله نمک آماده برای سر سرفه و نمک تقطیب شده ) و کلرور سدیم خالص ، حتی به صورت محمول آبکی یا اینکه به آن عوامل خد توده شده یا عوامل سیال کننده اضافه شده باشد ، آب دریا                                                                            |
|             | ۱ |  |  |                                            | ۲۵۰۱۰۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|          |   |                 |                                                                                                                                                                                                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|----------|---|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ویژگی‌ها | ۲ | الزام ارائه COI | --سیمان سفید، حتی رنگ شده به طور مصنوعی                                                                                                                                                                              | ۲۵۳۳۹۱۰۰ | سیمان پرتلند ، سیمان مذاب ، سیمان سوپر سولفاته و سیمان های هیدرولیک همانند ، حتی رنگ شده                                                                                                                                                                                                    | ۷۰ |
|          | ۲ | الزام ارائه COI | --سایر                                                                                                                                                                                                               | ۲۵۳۳۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|          | ۲ | الزام ارائه COI | ---سیمان کوره بلند                                                                                                                                                                                                   | ۲۵۳۳۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|          | ۲ | الزام ارائه COI | ---سیمان پوزولانی                                                                                                                                                                                                    | ۲۵۳۳۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|          | ۲ | الزام ارائه COI | --- سایر (توضیح : سایر سیمان ها با مصارف خاص امکان آزمون در داخل کشور ندارند)                                                                                                                                        | ۲۵۳۳۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
| ویژگی‌ها | ۳ |                 | بنزین                                                                                                                                                                                                                | ۲۷۱۰۱۲۱۰ | روغنهای نفتی وروغن های حاصل از مواد معدنی قهوه ای ، غیر خام فرآورده هایی که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر ترمفه نشده باشد، که دارای ۷۰ درصد وزنی یا بیشتر نفت یا روغنهای حاصل از مواد معدنی قهوه ای باشد این روغن ها از اجزاء اصلی تشکیل دهنده این فرآورده ها باشد، آخال روغنها. | ۷۱ |
|          | ۳ |                 | --- نفت و گاز (گازوئیل) *                                                                                                                                                                                            | ۲۷۱۰۱۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|          | ۳ | الزام ارائه COI | ---روغن موتور                                                                                                                                                                                                        | ۲۷۱۰۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|          | ۳ |                 | --- گریس                                                                                                                                                                                                             | ۲۷۱۰۱۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|          |   | الزام ارائه COI | روغن ترانسفورماتور                                                                                                                                                                                                   | ۲۷۱۰۱۹۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|          | ۳ | الزام ارائه COI | روغن پایه معدنی                                                                                                                                                                                                      | ۲۷۱۰۱۹۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|          | ۳ |                 | روغن صنعتی                                                                                                                                                                                                           | ۲۷۱۰۱۹۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|          | ۳ | الزام ارائه COI | ---روغن موتور، روغن دنده، روغن هیدرولیک *                                                                                                                                                                            | ۲۷۱۰۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
| ویژگی‌ها | ۳ |                 | نفت کوره                                                                                                                                                                                                             | ۲۷۱۰۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۷۲ |
|          | ۶ |                 | سیلندر محتوی گاز اکسیژن *                                                                                                                                                                                            | ۲۸۰۴۴۰۰۰ | هیدروژن ، گازهای کمیاب و سایر عناصر غیر فلزی                                                                                                                                                                                                                                                |    |
| ویژگی‌ها |   |                 | توضیح : در صورتی که سیلندر محتوی گاز اکسیژن دارای معارف پوششی اصلی در این ترمفه اعتبار شود سیلندر و گاز اکسیژن داخل آن مشمول استاندارد اجباری می باشد در غیر اینصورت فقط سیلندر مشمول اجزای اجباری استاندارد می باشد |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |

|    |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                           |   |          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---|----------|
| ۷۳ | اسید فسفریک مورد مصرف در مواد غذایی                                                                                                 | ۲۸۰۹۲۰۲۰                                                                                                                                                                                                                                               | اسید فسفریک مورد مصرف در مواد غذایی ❖                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                           | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۷۴ | فسفیدات ها ، ( هیدرو فسفیت ها ) ، فسفات ها ( فسفیت ها ) ، فسفات ها ، پلی فسفات ها ، با ساخت شیمیایی مشخص یا غیر مشخص                | ۲۸۳۵۲۶۹۰                                                                                                                                                                                                                                               | دی گلنیم فسفات مورد مصرف در خوراک دام ❖<br>مونو کلسیم فسفات ❖                                                                                                                                                                                                                |                                                                           | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۷۵ | هیدروکربورها ، و مشتقات هالوژنه ، سولفونه ، نیترو پائیتروزه آنها                                                                    | ۲۹۰۱۱۰۱۰<br>۲۹۰۱۱۰۹۰                                                                                                                                                                                                                                   | هگزان مورد مصرف در صنایع غذایی ❖                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                           | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۷۶ | هیدروکربورهای حلقوی                                                                                                                 | ۲۹۰۴۱۱۰۰<br>۲۹۰۴۱۹۰۰<br>۲۹۰۴۹۰۰۰                                                                                                                                                                                                                       | سیکلو هگزان                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                           | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۷۷ | اسیدهای کربوکسیلیک ، و نمکهای آنها ، هالوژنوها ، پراکسیدها و پراکسی اسیدهای آنها ، مشتقات هالوژنه ، سولفونه ، نیترو پائیتروزه آنها  | ۲۹۱۵۷۰۹۰                                                                                                                                                                                                                                               | اسید پالمیتیک ، اسید استئاریک ، املاح و استرهای آن ❖                                                                                                                                                                                                                         |                                                                           | ۱ | ویژگی‌ها |
| ۷۸ | گازهای خنک کننده (گازهای مبرد) و انواع مواد اطفاء حریق<br>توضیح: امکان آزمون گازهای مبرد R۴۰۴ و R۴۰۷ ، R۲۲۷ در داخل کشور وجود ندارد | فصل ۲۹<br>۲۹۰۱۱۰۱۰<br>۲۹۰۱۱۰۹۰<br>۲۹۰۱۲۹۰۰<br>۲۹۰۴۱۱۰۰<br>۲۹۰۴۱۹۰۰<br>۲۹۰۴۹۰۰۰<br>۲۹۰۴۱۹۰۰<br>۲۹۰۴۲۹۰۰<br>۲۹۰۴۴۱۰۰<br>۲۹۰۴۴۲۰۰<br>۲۹۰۴۴۳۰۰<br>۲۹۰۴۴۴۰۰<br>۲۹۰۴۴۵۰۰<br>۲۹۰۴۴۶۰۰<br>۲۹۰۴۴۷۰۰<br>۲۹۰۴۴۸۰۰<br>۲۹۰۴۴۹۰۰<br>۲۹۰۴۵۹۰۰<br>۲۹۰۴۶۹۰۰<br>۲۹۰۴۷۱۰۰ | از ترفه گاز های فعل ۲۹ صرفاً گازهای خنک کننده (گازهای مبرد) مورد مصرف در محصولات تهیه مطبوع و یخچالهای موجود و جدید انواع هالوکربنهای مورد مصرف برای اطفای حریق ( با هر شرح ترفه ای که در ستون قبل ذکر شده باشد یا نشده باشد ) مشمول اجرای مقررات استاندارد اجباری می باشد ❖ | گاز مبرد R۴۰۴ و R۴۰۷<br>غیر قابل آزمون در داخل کشور الزام ارائه گواهی COI | ۳ | ویژگی‌ها |

|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
|----------|---|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| ویژگی‌ها |   |  | از ترفه‌های <b>گازهای</b> فصل ۲۹ صرفاً گازهای خنک کننده (گازهای مبرد) مورد مصرف در محصولات نهویه مطبوع و یخچالهای موجود و جدید انواع هالوکربیدهای مورد مصرف برای اطفای حریق (با هر شرح ترفه‌ای که در ستون قبل ذکر شده باشد یا نشده باشد) مشمول اجرای مقررات استاندارد اجباری می‌باشد ❖ | ۲۹۰۳۷۲۰۰<br>۲۹۰۳۷۳۰۰<br>۲۹۰۳۷۴۰۰<br>۲۹۰۳۷۷۰۰<br>۲۹۰۳۷۸۰۰<br>۲۹۰۳۷۹۰۰<br>۲۹۰۳۸۹۰۰<br>۲۹۰۳۹۹۰۰<br>۲۹۳۳۹۹۸۰<br>۰ | گازهای خنک کننده (گازهای مبرد) و انواع مواد اطفاء حریق<br>توضیح: امکان آزمون گازهای مبرد R۴۰۴ و R۴۰۷ و R۲۲۷ در داخل کشور وجود ندارد                                                                                                                                                                                     | (ادامه) |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | اسید سیتریک خوراکی ❖                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۲۹۱۸۱۴۰۰                                                                                                      | اسد کربوکسیک با عوامل اکسزانه اضافی و اندر بندها ، هالوژنرها ، پر اکسد ها ، پراکسی اسدها آنها ، مشتقات هالوژنه ، سولفونه ، نتره ، یا نتروزه آنها                                                                                                                                                                        | ۷۹      |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | لستین                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۲۹۲۳۲۰۱۰                                                                                                      | املاح و هیدروکسید های آمونیوم چهارتایی لستین ها و سایر فسفو آمونیلیدها با ساخت شیمیایی مشخص یا غیر مشخص                                                                                                                                                                                                                 | ۸۰      |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | میگرو ارگانیسمهای پروبیوتیک ❖                                                                                                                                                                                                                                                          | ۳۰۰۲۹۰۰۰                                                                                                      | خون اسن ، خون حیوان که جهت استفاده در درمان و معالجه ، پیشگیری و یا تشخیص بیماری تهیه می گردد ، آنژی سرم ها ، و دیگر مشتقات خونی و محصولات معدنیته بخش حتی اگر تغییر یافته باشد یا از طریق فرایندهای حاصل از بیوتکنولوژی به دست آمده باشد واکسن ها توکسین ، کشت موجودات ذره بینی ( به استثنای مخمر ها ) و محصولات مشابه | ۸۱      |
| ویژگی‌ها | ۹ |  | بند و گاز زخم بندی ❖                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۳۰۰۵۹۰۱۰                                                                                                      | لوات ، گاز ، باند ها و اشیای همانند ( مثلاً ، لوازم زخم بندی ، مشمع های طبی ، ضماد ها ) آغشته یا پوشانده شده با مواد دارویی یا عرجه شده ه اشکال یا بسته بندی های خرده فروشی برای مقاصد طبی ، جراحی ، دندانپزشکی یا دامپزشکی                                                                                             | ۸۲      |
|          | ۹ |  | سایر                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ۳۰۰۵۹۰۹۰                                                                                                      | ( در صورتی که روی بسته بندی کالا به استریل بودن آن اشاره شود باید آزمون سترونی هم انجام شود )                                                                                                                                                                                                                           |         |
| ویژگی‌ها | ۹ |  | نخ های جراحی بدون سوزن به سایر نخ صفر تا ۳۰ از انواع کات گوت پلین ، کات گوت کرومیک ، نایلون ، سیلک ، پلی پروپیلین                                                                                                                                                                      | ۳۰۰۶۱۰۱۰                                                                                                      | ( در صورتیکه روی بسته بندی کالا به استریل بودن آن اشاره شود باید آزمون سترونی هم انجام شود )                                                                                                                                                                                                                            | ۸۳      |
| ویژگی‌ها | ۰ |  | عامل AUS32 محلول آبی لوره کائوده (NOX لپلو ADBLUE) ❖                                                                                                                                                                                                                                   | ۳۱۰۳۱۰۱۰                                                                                                      | گودهای معدنی و شیمیایی ، از نه                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ۸۴      |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۱۰۳۱۰۲۰                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۱۰۳۱۰۳۰                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
|          |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۱۰۳۱۰۹۰                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |
| ویژگی‌ها | ۱ |  | رنگهای خوراکی ❖                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۲۰۳۰۰۰۰                                                                                                      | مواد رنگ کننده یا منشأ نباتی یا حیوانی ( از جمله معصاره های رنگریزی به استنادی زغال حیوان animal black حتی با ساخت شیمیایی مشخص                                                                                                                                                                                         | ۸۵      |

مواد رنگ کننده آلی سنتتیک، حتی با ساخت شیمیایی مشخص، فرآورده های مذکور در یادداشت ۳ این فصل که براساس مواد رنگ کننده آلی سنتتیک می باشند

توضیح: از این تعرفه ها، انواع مواد رنگرزی و پیگمنت های مورد مصرف در صنعت نساجی نیز مشمول استاندارد اجباری می باشند.

|   |  |                 |                                                                                                                         |          |
|---|--|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                                        | ۳۲۰۴۱۱۱۰ |
| ۳ |  |                 |                                                                                                                         | ۳۲۰۴۱۱۹۰ |
| ۳ |  |                 | ---مواد رنگی دندانیه مورد مصرف در نساجی (Mordant) ♦                                                                     | ۳۲۰۴۱۲۱۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach)                                                                                          | ۳۲۰۴۱۲۲۰ |
| ۳ |  |                 | ---رنگهای خوراکی، رنگهای نساجی کاتیونیک، مواد رنگی دندانیه مورد مصرف در نساجی (Mordant) و گرانول مستریج (Master Bach) ♦ | ۳۲۰۴۱۲۹۰ |
| ۳ |  |                 | ---رنگهای نساجی کاتیونیک                                                                                                | ۳۲۰۴۱۳۱۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach)                                                                                          | ۳۲۰۴۱۳۲۰ |
| ۳ |  |                 | ---رنگهای نساجی کاتیونیک و گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                | ۳۲۰۴۱۳۹۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                                        | ۳۲۰۴۱۴۱۰ |
| ۳ |  |                 |                                                                                                                         | ۳۲۰۴۱۴۹۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                                        | ۳۲۰۴۱۵۱۰ |
| ۳ |  |                 |                                                                                                                         | ۳۲۰۴۱۵۹۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                                        | ۳۲۰۴۱۶۱۰ |
| ۳ |  |                 |                                                                                                                         | ۳۲۰۴۱۶۹۰ |
| ۳ |  |                 | ---خمیر پیگمنت چاپ پارچه                                                                                                | ۳۲۰۴۱۷۱۰ |
| ۳ |  | الزام ارائه COI | ---گرانول مستریج (Master Bach)                                                                                          | ۳۲۰۴۱۷۲۰ |
| ۳ |  |                 | ---خمیر پیگمنت چاپ پارچه و گرانول مستریج (Master Bach) ♦                                                                | ۳۲۰۴۱۷۹۰ |
| ۳ |  |                 | مواد رنگ کننده کاربوئیدی و فرآورده هایر اساس آن ها                                                                      | ۳۲۰۴۱۸۰۰ |

**۲۹:** واردات کره پاستوریزه فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۲ مجاز می باشد.

**۳۰:** مواد غذایی که در بسته بندی قوطی فلزی به صورت استریل با گنجایش بیشتر از سه کیلوگرم وارد کشور می شوند ( مانند گراش و پالپ مرکبات و میوه جات ) صرفاً از آزمونهای میکروبی و فلزات سنگین مشمول استاندارد اجباری می باشند.

**۳۱:** روغن های خام نباتی خوراکی به جز نوع روغن خام نخل ( پالم ) مشمول استاندارد اجباری برای واردات نمی باشند.

**۳۲:** آزمون ویژگی ها در مواد غذایی شامل آزمونهای فیزیکی، شیمیایی، میکروبی، بسته بندی، آلاینده ها ( فلزات سنگین، باقی مانده آفت کش ها، مایکوتوکسین ها و ... )، ناپذیرفتنی، افزودنی، پرتوژایی، اصالت سنجی با توجه به استاندارد مربوطه می باشد.

**۳۳:** به جهت کاهش زمان و هزینه در واردات مواد غذایی مورد نیاز کشور، درخواست حذف بازرسی مبدا جهت محموله های مواد غذایی که به صورت بسته بندی نهایی (نفوذ ناپذیر) برای عرضه به بازار وارد می گردند، با تکمیل فرم تقاضای حذف بازرسی در مبدا و تایید مدیر کل استاندارد استان مربوط که در آن گشایش اعتبار صورت گرفته است، مطابق شرایط و ضوابط مربوطه، قابل پذیرش می باشد.

**۳۴:** حذف گواهی بازرسی در مبدا برای محصولات کشاورزی که به صورت فله وارد می شوند امکان پذیر نمی باشد.

**۳۵:** انجام آزمون فلزات سنگین برای کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۹۶۸ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است، الزامی می باشد.

**۳۶:** انجام آزمون مایکوتوکسین ها برای کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۲۵ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است، الزامی می باشد.

**۳۷:** انجام آزمون ویژگی ها برای کلیه کنجاله های خوراک دام الزامی می باشد.

**۳۸:** بر اساس بخشنامه شماره ۶۰/۳۲۵۲۹ مورخ ۹۹/۰۲/۰۱ دفتر مقررات صادرات و واردات وزارت صنعت، معدن و تجارت ثبت سفارش و واردات کالاهای مستعمل مشمول مقررات استاندارد اجباری منوط به اخذ مجوز کمیسیون ماده یک آیین نامه (با رای مثبت نماینده این سازمان) اجرایی قانون صادرات و واردات و انجام آزمون های صد در صدی بر روی محموله وارداتی می باشد لذا این سازمان در خصوص کالاهای مستعملی که مجوز کمیسیون ماده یک آیین نامه اجرایی قانون صادرات و واردات را (با رای مثبت نماینده این سازمان) اخذ نکرده اند، هیچگونه اظهار نظری نمی نماید.

**۳۹:** بر اساس مفاد بند دو ماده ۴۲ آیین نامه اجرایی قانون صادرات و واردات انجام فرایند ارزیابی انطباق تجهیزات، دستگاه ها و ماشین آلات مستعمل صرفاً برای خط تولید با رعایت کلیه مقررات و تایید وزارت خانه ذی ربط قابل انجام است و نیاز به طرح در کمیسیون ماده یک آیین نامه اجرای قانون صادرات و واردات نخواهد داشت.

|          |   |                 |                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                          |
|----------|---|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۳ |                 | --- مخلوط بر پایه مواد رنگی دیسپرسه مورد مصرف در نساجی و<br>مسترچ *                    | ۳۲۰۴۱۹۱۰ | مواد رنگ کننده آلی سنتتیک حتی با ساخت شیمیایی مشخص؛ فرآورده های مذکور در پاندها شد ۳ این فصل که براساس مواد رنگ کننده آلی سنتتیک می باشند                                                |
|          | ۳ | الزام ارائه COI | ---گراتول مسترچ (Master Bach) و<br>---مخلوط بر پایه مواد رنگی دیسپرسه و گراتول مسترچ * | ۳۲۰۴۱۹۲۰ | توضیح: از این تعرفه ها، انواع مواد رنگریزی و پیگمنت های مورد مصرف در صنعت نساجی نیز مشمول استاندارد اجباری می باشند.                                                                     |
|          | ۳ |                 | ---گراتول مسترچ (Master Bach) و<br>---مخلوط بر پایه مواد رنگی دیسپرسه و گراتول مسترچ * | ۳۲۰۴۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                                          |
| ویژگی ها | ۳ | الزام ارائه COI | --- رنگ ها و پوشش های ساختمانی *                                                       | ۳۲۰۸۱۰۱۰ | رنگها و ورنه ها بر اساس پلیمرهای سنتتیک یا پلیمرهای طبیعی تغییر یافته از لحاظ شیمیایی ، دیسپرسه یا حل شده در محیطی غیر آبی ،<br>محلولهای توضیح: مدت زمان آزمون رنگ روغنی طولانی می باشد. |
|          | ۳ | برای            | --- لاک ها و ورنه ها و لماب ( برای مواد غذایی) *                                       | ۳۲۰۸۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ | رنگ روغنی       |                                                                                        | ۳۲۰۸۱۰۳۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۲۰۲۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۲۰۳۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۹۰۳۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        | ۳۲۰۸۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                          |
|          | ۳ |                 |                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                          |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                          |                                                                     |  |                 |        |                                                                   |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--|-----------------|--------|-------------------------------------------------------------------|
| ۸۸ | رنگها و ورنه ها بر اساس پلیمرهای سنتتیک با پلیمرهای طبیعی تغییر یافته<br>از لحاظ شیمیایی ، دسپرسه یا حل شده در محیطی غیر آبی ، مخلوطهای<br><b>توضیح : مدت زمان آزمون رنگ روغنی طولانی می باشد.</b>                                                                                                                                                                                                                   | ۳۲۰۹۱۰۴۰                                                 | --- رنگها و پوشش های ساختمانی                                       |  | الزام ارائه COI | ۳      | ویژگی ها                                                          |
| ۸۹ | رنگ انگشتی- رنگها برای نقاشی های هنری ، برای آموزش ، برای تابلو ،<br>برای تغییر شدت رنگ ، برای سرگرمی و رنگهای مشابه ، به شکل قرص ، در<br>لوله ، در کوزه در بطری ، در پیاله ، یا به اشکال و بسته بندی های مشابه                                                                                                                                                                                                      | ۳۲۱۳۱۰۱۰<br>۳۲۱۳۱۰۹۰<br>۳۲۱۳۹۰۰۰                         | بر پایه آب<br>بر پایه آب<br>بر پایه آب                              |  |                 | ۳      | ویژگی ها                                                          |
| ۹۰ | - پتانه های شیشه بر ها ، پتانه های پیوند زنی ، سیمان های رزینی ، ترکیبات<br>فرزگیری و سایر پتانه ها ، آندودهای بنایی غیر نسوز برای نعلی ساختمان ،<br>برای دیوارهای داخلی ، برای کف ، برای سقف و همانند                                                                                                                                                                                                               | ۳۲۱۴۱۰۰۰<br>۳۲۱۴۹۰۰۰                                     | - پتانه های فوری سلولوزی ، پتانه های سنگی ، پتانه های روغنی<br>سایر |  | الزام ارائه COI | ۳      | ویژگی ها                                                          |
| ۹۱ | روغن های اساسی (ترین گرفته شده یا گرفته نشده) همچنین روغن های<br>اساسی کسائزده و روغن های اساسی معلق ، شبه رزین ها ، اولئورزین ها<br>ی استخراجی ، محلول غلیظ روغن های اساسی در جریس ها ، در روغن های<br>غیر فرار ، در مومها یا در مواد همانند که از طریق مجاورت یا خیس شدن تهیه<br>شده باشند ، محصولات فرعی ترین دار که از ترین گیری روغن های اساسی<br>دست می آید ، آب های معلق خوشبو و محلول های آبی روغن های اساسی | ۳۳۰۱۹۰۱۰<br>۳۳۰۱۹۰۱۲                                     | گلاب استحصالی از گل محمدی<br>سایر عرقیات سنتی                       |  |                 | ۱      | ویژگی ها                                                          |
| ۹۲ | فرآورده های زیبایی و آرایشی و فرآورده های برای نگه داری و مراقبت از<br>پوست ( به غیر از داروها) همچنین فرآورده های ضد آفتاب و فرآورده ها برای<br>برنزه شدن ، فرآورده ها برای آرایش ناخن دست پا یا<br>(ادامه)<br>فرآورده های زیبایی و آرایشی و فرآورده های برای نگه داری و مراقبت از<br>پوست ( به غیر از داروها) همچنین فرآورده های ضد آفتاب و فرآورده ها برای<br>برنزه شدن ، فرآورده ها برای آرایش ناخن دست پا یا    | ۳۳۰۴۹۱۱۰<br>۳۳۰۴۹۱۹۰<br>۳۳۰۴۹۹۱۰<br>۳۳۰۴۹۹۲۰<br>۳۳۰۴۹۹۹۰ | یوتر بچه<br>یوتر بچه                                                |  |                 | ۹<br>۹ | ویژگی ها - میزان آرسنیک<br>معلق با هر یک از فرآورده<br>های آرایشی |
| ۹۳ | فرآورده ها برای پاکیزگی و آرایش مو<br><b>توضیح : برای شامپوهای طبی که استاندارد ویژگی ندارند فقط آزمونهای<br/>میکروبی انجام می شود</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | ۳۳۰۵۱۰۰۰                                                 | - شامپوها                                                           |  |                 | ۹      | ویژگی ها میکروبی                                                  |

|                  |   |                |                                                            |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|------------------|---|----------------|------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ویژگی‌ها         | ۹ | لزام ارائه COI | مواد پاک کننده دندان                                       | ۲۳۰۶۱۰۰۰ | فرآورده ها برای بهداشت دهان یا دندان، همچنین پودر و خمیر برای تثبیت دندان (عاریه)، نخ مورد استفاده برای پاک کردن بین دندانها (Dental floss) به صورت بسته های خرد فروشی جداگانه.                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۹۲ |
|                  | ۹ |                | - نخ مورد استفاده برای پاک کردن بین دندانها (Dental floss) | ۲۳۰۶۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | - خمیر دندان                                               | ۲۳۰۶۹۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  |   |                |                                                            | ۲۳۰۶۹۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  |   |                |                                                            | ۲۳۰۶۹۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
| ویژگی‌ها میکروبی |   |                |                                                            | ۲۳۰۶۹۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | - آملاج معطر و سایر فرآورده ها برای استحمام، شامپوها       | ۲۳۰۷۳۰۰۰ | فرآورده ها برای قبل از اصلاح، حین اصلاح، بعد از اصلاح صورت، یوزدهای بدن، فرآورده ها برای استحمام، فرآورده ها برای ستردن مو و سایر فرآورده های عطر سازی، آرایش یا پاکیزگی که در جای دیگری گفته نشده باشد یا مشمول شماره دیگر ترمفه نشده باشد، یوزدهای آماده برای اماکن، حتی غیر معطر و دارای خواص گند زدایی، فرآورده ها برای معطر کردن یا برای یوزدایی اماکن، همچنین فرآورده های خوشبو کننده برای استفاده در مراسم مذهبی، سایر فرآورده ها برای استحمام | ۹۵ |
|                  |   |                |                                                            |          | توضیح: برای شامپوهای طبی که استاندارد ویژگی ندارند فقط آزمونهای میکروبی انجام می شود                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |
|                  | ۹ |                | --- صابون حمام و دستشویی                                   | ۲۳۰۱۱۱۱۰ | صابون ها، محصولات و فرآورده های آلی تانسپوآکتیو که مصرف صابون دارند، به شکل شمش یا میله، چوبه، تکه یا به اشکال قالبی، حتی دارای صابون، محصولات و فرآورده های آلی تانسپوآکتیو که به منظور شستشوی پوست بدن در نظر گرفته شده اند، به شکل مایع یا کرم، بسته بندی شده برای خرد فروشی حتی اگر حاوی صابون باشند، کاغذ، آفات، نمد و نیافته های آغشته، اندود شده یا پوشانده شده با صابون یا با مواد پاک کننده (Detergents).                                    | ۹۶ |
|                  | ۹ |                | --- صابون گسیرینه                                          | ۲۳۰۱۱۱۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
| ویژگی‌ها         | ۹ |                | --- صابون بچه                                              | ۲۳۰۱۱۱۳۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | --- صابون طبی                                              | ۲۳۰۱۱۱۴۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | --- صابون رختشویی                                          | ۲۳۰۱۱۱۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | به شکل قالب حداقل ۲۰ گرم و pH خنثی                         | ۲۳۰۱۱۱۶۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | ---                                                        | ۲۳۰۱۱۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | ---                                                        | ۲۳۰۱۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|                  | ۹ |                | ---                                                        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |

|          |   |  |                                                |          |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|---|--|------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۹ |  |                                                | ۳۳۰۱۲۰۱۰ | ---مایع                                                                                                                                                                | (ادامه)<br>صابون ها، محصولات و فرآورده های آلی تانسپوآکتیف که مصرف صابون دارند، به شکل شمش یا میله، چوبه، تکه یا به اشکال قالبی، حتی دارای صابون، محصولات و فرآورده های آلی تانسپوآکتیو که به منظور شستشوی پوست بدن در نظر گرفته شده اند، به شکل مایع یا کرم، بسته بندی شده برای خرده فروشی حتی اگر حاوی صابون باشند؛ کاغذ، آوات، نمد و نبافته های آغشته، اندود شده یا پوشانده شده با صابون یا با مواد پاک کننده (Detergents). |
|          | ۹ |  |                                                | ۳۳۰۱۲۰۴۰ | ---پودر                                                                                                                                                                | توضیحات: به استثنای استعمال مرطوب آرایشی و بهداشتی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|          | ۹ |  |                                                | ۳۳۰۱۲۰۹۰ | ---سایر                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  |                                                | ۳۳۰۱۳۰۰۰ | ---محصولات و فرآورده های آلی تانسپو آکتیف که به منظور شستشوی پوست بدن در نظر گرفته شده اند، به شکل مایع یا کرم، بسته بندی شده برای خرده فروشی حتی اگر حاوی صابون باشند |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  |                                                |          |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ویژگی ها | ۳ |  |                                                | ۳۳۰۲۳۹۱۰ | مایع پاک کننده فرش و موکت                                                                                                                                              | ۹۷                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|          | ۳ |  |                                                | ۳۳۰۲۳۹۲۰ | گاز پاک کن                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  | برای زل ماشین ظرفشویی، مایع لباسشویی الزام COI | ۳۳۰۲۵۰۱۰ | --- درجندت (قالبی) پودر، مایع، گرانول، قرص، زل، کسکثره و سایر فرآورده های همانند با بسته بندی ۵ کیلوگرم و کمتر مناسب برای شستشو و پاکیزگی دستی                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  | الزام زل COI                                   | ۳۳۰۲۵۰۲۱ | ---قرص ماشین ظرفشویی                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  | برای زل ماشین ظرفشویی، مایع لباسشویی الزام COI | ۳۳۰۲۵۰۲۹ | ---سایر                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  | برای زل ماشین ظرفشویی، مایع لباسشویی الزام COI | ۳۳۰۲۵۰۹۰ | ---سایر                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | ۹ |  | برای زل ماشین ظرفشویی، مایع لباسشویی الزام COI | ۳۳۰۲۹۰۱۰ | --- پودر، مایع، گرانول برای شستشو و پاکیزگی اعم از دستی و ماشینی با بسته بندی بیشتر از ۵ کیلوگرم مناسب برای شستشو و پاکیزگی دستی و ماشینی                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|          |   |               |                                                                                           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|----------|---|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۳ |               | روغن موتور و روان کننده (روان کننده سیلیکونی)                                             | ۳۳۰۳۹۹۱۰ | لواح روغن موتور ، فرآورده های روان کننده (از جمله فرآورده های روغنی برای برش (cutting oil) ، فرآورده های ضد رنگ یا ضد خوردگی و فرآورده های از لوازمی که برای نرم کردن مواد نسجی ، روغن مایه یا چرب کردن چرم ، پوست های نرم یا سایر مواد به کار می رود ، به استثنای آنهایی که مواد مشکله اساسی ۷۰ درصد وزنی یا بیشتر دارای روغن های نفتی یا روغن های مواد معدنی قهیری باشند . توضیح : روغن موتور ها با نرخه گرانی ۵۰ پس از بررسی های لازم در آزمایشگاه تأیید صلاحیت شده (بر اساس صورتحساب مورخ ۱۳۹۵/۱۵ و بخشنامه شماره ۹۵۱۱۳۰۳۱۴ مورخ ۱۳۹۶/۱۱/۱۸ دفتر بررسی و تسن تهرقه همگک ایران به همگکانه اعرانی کشور) امکان قرار گرفتن ذیل تعرفه های ۲۴۰۳ را دارند و سایر روغن موتور ها ذیل تعرفه های ۲۷۱۰ قرار می گیرند . | ۹۸  |
|          |   |               |                                                                                           | ۳۳۰۳۹۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۳ |               |                                                                                           | ۳۳۰۳۹۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| ویژگی‌ها | ۳ |               | - واکس ها، کرم ها و فرآورده های همانند برای کفشی یا چرم                                   | ۳۳۰۵۱۰۰۰ | لواح واکس                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۹۹  |
|          | ۳ | الزام (نه COI | - واکس ها، کرم و فرآورده های همانند برای نگهداری مبلمان چوبی، پارکت ها یا سایر اشیاء چوبی | ۳۳۰۵۲۰۰۰ | واکس و کرم برای کفشی ، برای مبلمان ، کف اتاق ، برای بدنه وسایل نقلیه ، برای شیشه و فلزات ، خمیر و پودر برای جلا دادن و فرآورده های همانند (حتی به شکل کافز ، آوات ، نعد ، نیافته ها ، مواد پلاستیکی یا کاتوچوبی متخلخل ، آغشته ، آندود شده یا پوشانده شده با این فرآورده ها) به استثنای موم های شماره ۳۴۰۴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|          | ۳ | الزام (نه COI | - واکس و فرآورده های همانند برای بدنه وسایل نقلیه با استثنای واکس ها برای فلزات           | ۳۳۰۵۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| ویژگی‌ها | ۳ |               | خمیر سرگرمی کودکان                                                                        | ۳۳۰۷۰۰۲۰ | خمیر بازی<br>تذکر : آزمونهای ایمنی می بایست بر اساس استاندارد ملی ۱۶۲۰۴ صورت پذیرد                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۱۰۰ |
| ویژگی‌ها | ۳ |               | کازنین                                                                                    | ۳۵۰۱۱۰۰۰ | کازنین ها ، کازنیدات ها و سایر مشتقات کازنین ، چسب های کازنین                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۱۰۱ |
|          |   |               | سایر                                                                                      | ۳۵۰۱۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|          | ۱ |               | ولانتین مورد مصرف در صنایع غذایی ❖ (نه گامبینه حاصل از اسه می باشد)                       | ۳۵۰۳۰۰۹۰ | (ولانتین و مشتقات آنها ، سریشم مایه سایر چسب های حیوانی به استثنای چسب های کازنین مشمول شماره ۳۵۰۱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| ویژگی‌ها | ۱ |               | - پنبه مایه و کنسانتره های آن                                                             | ۳۵۰۷۱۰۰۰ | آزیم ها ، آزیم های آماده که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر تهرقه نشده باشد                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ۱۰۲ |
| ویژگی‌ها | ۵ |               | کبریت ها، غیر از اشیاء فن آتش بازی شماره ۳۶۰۴                                             | ۳۶۰۵۰۰۰۰ | کبریت ها، غیر از اشیاء فن آتش بازی شماره ۳۶۰۴                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۱۰۳ |
| ویژگی‌ها | ۳ |               | ---حشره کش خانگی ❖                                                                        | ۳۸۰۸۹۱۲۱ | حشره کش ها ، ضد چوندگان ، قارچ کش ها ، علف کش ها ، کند کننده ها یا بازدارنده های جوانه زدن و تنظیم کننده های رشد نباتات ، کند زدها و محصولات همانند ، عرضه شده به اشکال یا بسته بندی های خرده فروشی یا به صورت فرآورده یا شکل اشیا از قبیل نوار ، فلیپه و شمن گوگردزده و کافز های مگس کش                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۱۰۴ |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                                                                                                                                                   |                                       |                |   |          |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------|---|----------|
| ۱۰۵ | ترکیبات و خرج برای دستگاههای آتش نشانی ، نارنجک ها و بمب های آتش نشانی                                                                                                                                                                                                                 | ۳۸۱۳۰۰۰۰ | آلواح پودرها و مواد اطفاء حریق ( از قبیل پودر، کف، گاز، گاز کربنیک، هالو کربن ها و ..) مورد مصرف در کپسولهای آتش نشانی و فشنگهای آئیندرید کربنیک❶ | برای فشنگهای آئیندرید کربنیک COI رانه |                | ۳ | ویژگی ها |
| ۱۰۶ | مایعات برای ترمزهای هیدرولیک و سایر مایعات آماده شده برای اتومات هیدرولیکی انتقال نیرو ، که کمتر از ۷۰ درصد وزنی دارای روغن های نفتی یا روغن های حاصل از مواد قیری بوده یا فاقد آنها باشد .                                                                                            | ۳۸۱۹۰۰۱۰ | --سجای ترمز آماده ❶                                                                                                                               | الوام رانه COI                        | الوام رانه COI | ۳ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۸۱۹۰۰۹۰ |                                                                                                                                                   |                                       |                | ۳ |          |
| ۱۰۷ | فرآورده های هدیج و مایعات آماده شده برای ذوب یخ                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۸۲۰۰۰۰۰ | فرآورده های هدیج و مایعات آماده شده برای ذوب یخ                                                                                                   |                                       | الوام رانه COI | ۳ | ویژگی ها |
| ۱۰۸ | چسباندن های آماده برای قالب ها یا مغزی قالب های ریخته گری ، محصولات شیمیایی و فرآورده های صنایع شیمیایی و صنایع وابسته ( از جمله فرآورده های متشکل از مخلوط محصولات طبیعی ) که در جای دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر ترمفه نشده باشد . (افزودنی های آماده برای سیمان، ملاط و بتون ) | ۳۸۲۴۰۰۱۰ | --افزودنی های آماده برای سیمان، ملاط و بتون ❶                                                                                                     | الوام رانه COI                        |                | ۲ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۸۲۴۰۰۲۰ |                                                                                                                                                   |                                       |                | ۲ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۸۲۴۰۰۳۰ |                                                                                                                                                   |                                       |                | ۲ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۸۲۴۰۰۹۰ |                                                                                                                                                   |                                       |                | ۲ |          |
| ۱۰۹ | پلیمرهای استیرین به اشکال ابتدایی                                                                                                                                                                                                                                                      | ۳۹۰۳۱۱۱۰ | --مقاوم در برابر آتش (قطط بلوک های پلی استایرن مورد مصرف در ساختمان)❶                                                                             |                                       |                | ۲ | ویژگی ها |
| ۱۱۰ | رزین های آمینیک ، رزین های فنولیک و پلی لوره تان به شکل ابتدایی                                                                                                                                                                                                                        | ۳۹۰۹۲۰۱۰ | پودر ملامین ( مواد قالب گیری ملامین فرم آلدنید)❶                                                                                                  |                                       |                | ۳ | ویژگی ها |
| ۱۱۱ | سلولوز و مشتقات شیمیایی آن که در جایی دیگر گفته نشده و مشمول شماره دیگر ترمفه نشده باشد به اشکال ابتدایی                                                                                                                                                                               | ۳۹۱۲۳۱۱۰ | --کربوکسی متیل سلولوز گرید خوراکی❶                                                                                                                |                                       |                | ۱ | ویژگی ها |
| ۱۱۲ | تک رشته هایی که بزرگترین پند مقطع عرضی هر یک از آنها از یک میلیتر بیشتر باشد ، میله ، قلم و پروفیله ، حتی کار شده در سطح لیکن به نحو دیگری کار نشده باشد از مواد پلاستیک                                                                                                               | ۳۹۱۶۱۰۱۰ | پروفیل های پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U) برای تولید درها و پنجره ها❶                                                                               | الوام رانه COI                        |                | ۳ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۹۱۶۲۰۲۰ |                                                                                                                                                   | الوام رانه COI                        |                | ۳ | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۳۹۱۶۹۰۱۰ |                                                                                                                                                   | الوام رانه COI                        |                | ۳ | ویژگی ها |

|                     |   |                |                                                                                                            |          |                                                                                                                                                |     |
|---------------------|---|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها            | ۳ |                | -- از پلیمرهای آنتین                                                                                       | ۳۹۱۷۲۱۰۰ | لوله، شیلنگ و لوازم و ملحقات آنها(مثلاً: اتصالات، رانویی، اتصالات لوله فلتنج (Flange)) از مواد پلاستیکی                                        | ۱۱۳ |
|                     | ۳ |                | -- از پلیمرهای پروپیلن                                                                                     | ۳۹۱۷۲۲۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- از پلیمرهای کلروپروپیل                                                                                  | ۳۹۱۷۲۳۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- از سایر مواد پلاستیکی ( به استثناء شیلنگ قلیان)                                                         | ۳۹۱۷۲۹۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- لوله‌ها و شیلنگهای قابل انعطاف که دارای یک حداقل تحمل فشار تا حد ترکیدگی $27/6 \text{ Mpa}$ باشد.       | ۳۹۱۷۳۱۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- سایر لوله‌ها که با مواد دیگر مستحکم نشده و به نحو دیگری با سایر مواد جور نشده‌باشد، بدون لوازم و ملحقات | ۳۹۱۷۳۲۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | - - سایر، که با مواد دیگر مستحکم نشده و به نحو دیگری با سایر مواد جور نشده‌باشد، با لوازم و ملحقات         | ۳۹۱۷۳۳۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- لوله فایبر گلاس از رزین پلی استر تقویت شده با الیاف شیشه                                                | ۳۹۱۷۳۹۱۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | ---                                                                                                        | ۳۹۱۷۳۹۹۰ |                                                                                                                                                |     |
| ویژگی‌ها            | ۳ |                | لوازم و ملحقات                                                                                             | ۳۹۱۷۴۰۰۰ |                                                                                                                                                |     |
|                     | ۳ |                | -- نوار تقوین ❖                                                                                            | ۳۹۲۰۹۹۱۰ | سایر صفحه‌ها، ورق‌های نازک، باریکه‌ها و تپنه‌ها از مواد پلاستیکی غیر آسفنجی، مستحکم نشده، فاقد تکیه‌گاه یا جور نشده به طریق مشابه با مواد دیگر | ۱۱۴ |
| ویژگی‌ها            | ۴ | انرام لانه COI | -- از پلیمرهای استیرن( فقط بلوک‌های پلی استایرن مورد معارف در ساختمان)❖                                    | ۳۹۲۱۱۱۰۰ | سایر صفحه‌ها، ورق‌ها، ورقه‌های نازک (Foil-film) و نوار از مواد پلاستیکی.                                                                       | ۱۱۵ |
|                     | ۳ |                | --- ورق HPL و ورق CPL                                                                                      | ۳۹۲۱۹۰۲۰ |                                                                                                                                                |     |
| ویژگی‌ها - برجسب آب | ۳ |                | سردوش، زیر دوشی و مغزن آب سیفون (آشویه)❖                                                                   | ۳۹۲۲۹۰۰۰ | وان، وان تجهیز شده با دوش، دستشویی، بیده، لگن، مستراح و نشستگاه و سرویس آن، مغزن آب سیفون و لوازم بهداشتی همانند                               | ۱۱۶ |
| ویژگی‌ها            | ۳ |                | کیسه آسپتیک برای بسته بندی مواد غذایی❖                                                                     | ۳۹۲۳۲۱۲۰ | اشیا برای نقل و انتقال یا بسته بندی کالا، از مواد پلاستیکی، سربطری، سرویس، کلاهک و سایر درپوش‌ها، از مواد پلاستیکی                             | ۱۱۷ |

|     |                                                                                                                                                                                                                            |          |                                                                                   |                                    |   |                  |          |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---|------------------|----------|
| ۱۱۸ | اشیا برای نقل و انتقال یا بسته بندی کالا، از مواد پلاستیکی، سر بطری، سربوش، کلاهک و سایر درپوش ها، از مواد پلاستیکی<br><b>الزام ارائه COI برای پستانک</b>                                                                  | ۲۹۲۳۴۰۱۰ | ظروف برای نوشیدنی ها، بطری های PET، بطری شیرخواری بچه ❖                           | <b>الزام ارائه COI برای پستانک</b> | ۳ | ویژگی ها         |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۲۳۴۰۹۰ |                                                                                   |                                    |   |                  |          |
| ۱۱۹ | ظروف میز خوراک tableware، ظروف آشپزخانه kitchenware، سایر لوازم خانه داری household articles و بهداشتی یا اسباب توالت toilet articles از پلاستیک (ظروف غذاخواری ملامینی و پلاستیکی پستانک شیشه شیر کودک)                   | ۲۹۲۳۱۰۱۰ | --- ظروف غذاخواری و نوشیدنی ملامینی ❖                                             | <b>الزام ارائه COI برای پستانک</b> | ۳ | ویژگی ها         |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۲۳۱۰۹۰ |                                                                                   |                                    |   |                  |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۲۳۹۰۰۰ | --- ظروف غذاخواری و نوشیدنی ملامینی و پلاستیکی، پستانک شیشه شیر کودک ❖            |                                    | ۳ | ویژگی ها         |          |
| ۱۲۰ | سایر مصنوعات از مواد پلاستیکی و مصنوعات از سایر مواد مشمول شماره ۳۹۰۱ لغایت ۳۹۱۴<br><b>الزام ارائه COI برای پستانک</b>                                                                                                     | ۲۹۲۶۲۰۱۰ | --- دستکش معاینه، دستکش لاتکس برای معارف خانگی ❖                                  | <b>الزام ارائه COI برای پستانک</b> | ۹ | ویژگی ها میکروبی |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۲۶۲۰۹۰ | --- دستکش معاینه، دستکش لاتکس برای معارف خانگی ❖                                  |                                    |   |                  |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۲۶۹۰۲۰ | --- کیسه اترار، کیسه ❖                                                            |                                    | ۹ |                  |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۲۶۹۰۳۰ |                                                                                   |                                    |   |                  |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۲۶۹۰۹۱ | دستکش معاینه، کیسه اترار، کیسه آبگرم و پستانک بچه، دستکش لاتکس برای معارف خانگی ❖ |                                    | ۹ |                  |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۲۶۹۰۹۲ | --- کیسه آبگرم و پستانک بچه ❖                                                     |                                    |   |                  |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۲۹۲۶۹۰۹۹ | --- دستکش معاینه، دستکش لاتکس برای معارف خانگی ❖                                  |                                    | ۳ |                  | ویژگی ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                            |          |                                                                                   |                                    |   |                  |          |
| ۱۲۱ | لوله و شیلنگ از کتانچوبی و لگنیزه سخت نشده یا با بدون لوازم و ملحقات مربوطه (مثلاً اتصالات، زانویی و اتصال لوله (فلانج))<br><b>توضیح: از این شماره تعرفه ها لوله عایق اسفنجی کتانچوبی مشمول استاندارد اجباری نمی باشد.</b> | ۴۰۰۹۱۱۹۰ | --- لوله و شیلنگ، <b>شیلنگ های آتش نشانی و اتصالات آنها</b> ❖                     |                                    | ۳ | ویژگی ها         |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۴۰۰۹۱۲۰۰ | --- با لوازم و ملحقات                                                             |                                    | ۳ |                  |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۴۰۰۹۲۱۰۰ | شانگ هیدرولیک ❖                                                                   |                                    | ۳ |                  |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۴۰۰۹۲۲۰۰ | شانگ هیدرولیک ❖                                                                   |                                    | ۳ |                  |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۴۰۰۹۳۱۰۰ | --- بدون لوازم و ملحقات                                                           |                                    | ۳ |                  |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | ۴۰۰۹۳۲۰۰ | --- با لوازم و ملحقات                                                             |                                    | ۳ |                  |          |

|          |   |  |                                                                                                                                    |          |                                                                                                                                                                                                         |
|----------|---|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |   |  |                                                                                                                                    | ۴۰۰۹۴۱۰۰ | لوله و شپدنگ از کاتوجوی ولگتیره سخت نشده یا با بدین لوازم و ملحقات مربوطه (مثلاً اتصالات، رانویی و اتصال لوله (فلانج))                                                                                  |
|          |   |  |                                                                                                                                    |          |                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۳ |  | -- با لوازم و ملحقات                                                                                                               | ۴۰۰۹۴۲۰۰ | توضیح: از این شماره تعرفه ها لوله عایق اسفنجی کاتوجویی مشمول استاندارد اجباری نمی باشد.                                                                                                                 |
| ویژگی ها | ۳ |  | -- تسعه انتقال نیرو بی انتها، با مقطع دوزنقه (تسعه V شکل)، شیاردار، دارای محیط خارجی بیش از ۶۰ سانتیمتر و حداکثر ۱۸۰ سانتیمتر      | ۴۰۱۰۳۱۰۰ | تسعه و مجموعه تسعه های نقاله یا انتقال نیرو، از کاتوجوی ولگتیره.                                                                                                                                        |
|          | ۳ |  | -- تسعه انتقال نیرو بی انتها، با مقطع دوزنقه (تسعه V شکل)، غیر شیاردار، دارای محیط خارجی بیش از ۶۰ سانتیمتر و حداکثر ۱۸۰ سانتیمتر  | ۴۰۱۰۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۳ |  | -- تسعه انتقال نیرو بی انتها، با مقطع دوزنقه شیاردار، دارای محیط خارجی بیش از ۱۸۰ سانتیمتر و حداکثر ۲۴۰ سانتیمتر                   | ۴۰۱۰۳۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۳ |  | -- تسعه انتقال نیرو بی انتها، با مقطع دوزنقه (تسعه V شکل)، غیر شیاردار، دارای محیط خارجی بیش از ۱۸۰ سانتیمتر و حداکثر ۲۴۰ سانتیمتر | ۴۰۱۰۳۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۳ |  | -- تسعه همزمان (Synchronous belt) بی انتها، دارای محیط خارجی بیش از ۶۰ سانتیمتر و حداکثر ۱۵۰ سانتیمتر                              | ۴۰۱۰۳۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۳ |  | -- تسعه همزمان (Synchronous belt) بی انتها، دارای محیط خارجی بیش از ۱۵۰ سانتیمتر و حداکثر ۱۹۸ سانتیمتر                             | ۴۰۱۰۳۶۰۰ |                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۳ |  | ---                                                                                                                                | ۴۰۱۰۳۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها | ۳ |  | تایر سواری با قطر رینگ ۱۲ اینچ                                                                                                     | ۴۰۱۱۱۰۱۰ | لاستیک روی چرخ، بادی، نیو، از کاتوجو (( از انواعی که برای اتومبیلهای سواری (همچنین اتومبیلهای استیشن واگن و اتومبیلهای مسابقه به کار میروند)))<br>به استثناء لاستیک و تایر دوررینگ چرخ از کاتوجو (فلاپ) |
|          | ۳ |  | تایر سواری با قطر رینگ ۱۲ اینچ                                                                                                     | ۴۰۱۱۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۳ |  | تایر سواری با قطر رینگ ۱۵ اینچ                                                                                                     | ۴۰۱۱۱۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۳ |  | سایر                                                                                                                               | ۴۰۱۱۱۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۳ |  | -- با سایز ۲۲۱۵ R ۸۰ ۳۱۵                                                                                                           | ۴۰۱۱۲۰۱۰ |                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۳ |  | -- با سایز ۲۲۱۵ R ۶۵ ۳۸۵                                                                                                           | ۴۰۱۱۲۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۳ |  | -- با سایز ۲۲۴ R ۱۲                                                                                                                | ۴۰۱۱۲۰۳۰ |                                                                                                                                                                                                         |

|          |   |   |                                                                                                                                      |          |                                                                                                                                               |
|----------|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |   | ۳ | سایر                                                                                                                                 | ۴۰۱۱۲۰۹۰ | لاستیک روی چرخ، بادی، نو، از کاتچو (( از انواعی که برای اتومبیلهای سواری (همچنین اتومبیلهای استیشن واگن و اتومبیلهای مسابقه به کار می‌روند))) |
|          |   |   | - از انواعی که برای موتور سیکلت به کار می‌روند                                                                                       | ۴۰۱۱۴۰۰۰ | به استثناء لاستیک و نوآر دوررینگ چرخ از کاتچو (فلاپ)                                                                                          |
|          |   |   | از انواعی که برای دو چرخه بکار می‌روند                                                                                               | ۴۰۱۱۵۰۰۰ |                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۳ | ۳ | -- از انواع مورد استفاده در اتومبیل‌های سواری (همچنین استیشن واگن و اتومبیل‌های مسابقه)                                              | ۴۰۱۲۱۱۰۰ | لاستیک‌های روی چرخ، بادی روکش شده یا مستعمل از کاتچو، لاستیک روی توپر یا نیمه توپر، لاستیک و نوآر دور رینگ چرخ از کاتچو                       |
|          |   |   | -- از انواع مورد استفاده در اتوبوس یا اتومبیل باری (Lorry)                                                                           | ۴۰۱۲۱۲۰۰ | به استثناء فلاپ (لاستیک و نوآر دوررینگ چرخ از کاتچو)                                                                                          |
|          |   |   | -- سایر به استثناء لاستیک توپر و نیمه پر صنعتی و کشاورزی                                                                             | ۴۰۱۲۱۹۰۰ |                                                                                                                                               |
|          |   |   | - لاستیک روی چرخ، بادی، مستعمل                                                                                                       | ۴۰۱۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                               |
|          |   |   | -- روکش عاجدار لاستیک خودرو به صورت رول یا دو سر بسته از جنس کاتچونی و ولکانیزه شده جهت روکش نمودن لاستیک‌های فرسوده و مستعمل        | ۴۰۱۲۹۰۱۰ |                                                                                                                                               |
|          |   |   | لاستیک روی توپر                                                                                                                      | ۴۰۱۲۹۰۲۰ |                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۳ |   | -- سایر به استثناء فلاپ (لاستیک و نوآر دوررینگ چرخ از کاتچو) و لاستیک توپر و نیمه پر صنعتی و کشاورزی                                 | ۴۰۱۲۹۰۹۰ |                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۳ | ۳ | - از انواعی که برای اتومبیل سواری (همچنین اتومبیل‌های استیشن واگن و اتومبیل‌های مسابقه)، اتوبوس‌ها و اتومبیل‌های باری به کار می‌روند | ۴۰۱۳۱۰۰۰ | لاستیک تویی، از کاتچو                                                                                                                         |
|          |   |   | - از انواعی که برای دو چرخه به کار می‌روند                                                                                           | ۴۰۱۳۲۰۰۰ | به استثناء فلاپ (لاستیک و نوآر دوررینگ چرخ از کاتچو)                                                                                          |
|          |   |   | -- تیوپ موتور سیکلت                                                                                                                  | ۴۰۱۳۹۰۲۰ |                                                                                                                                               |
|          |   |   | ---                                                                                                                                  | ۴۰۱۳۹۰۹۰ |                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۹ | ۳ | کاپوت (محافظ)                                                                                                                        | ۴۰۱۴۱۰۰۰ | لشیا برای بهداشت یا ناروخله (همچنین پستانک) از کاتچوی ولکانیزه غیر از کاتچوی سخت، حتی با اجرایی از کاتچوی سخت                                 |
|          |   |   | کیسه آب گرم و پستانک بچه                                                                                                             | ۴۰۱۴۹۰۰۰ | لرلم (له) COI برای پستانک                                                                                                                     |

**۴۰: تراکتورهای کشاورزی** که به صورت **مستعمل** وارد می شوند علاوه بر اخذ مجوز کمیسیون ماده یک (با شرایط مندرج در بند ۳۳) می بایست در فهرست تراکتورهای کشاورزی دارای تایید نوع از این سازمان قرار داشته باشند.

**۴۱: در خصوص کامیون** مستعمل که دارای مجوز بند ۳۰ ماده ۳۰ قانون احکام دائمی برنامه های توسعه کشور یا دارای مجوزهای موردی مصوب هیات محترم وزیران هستند، ارزیابی انطباق انجام می گردد.

**۴۲:**

**۴۲-الف -** اخذ گواهی صحه گذاری تایید نوع جهت ثبت سفارش و واردات خودرو، الزامی می باشد.

**۴۲-ب-** فقط خودروهای ذکر شده در **"فهرست خودروهای دارای گواهی صحه گذاری تایید نوع"** ، مجوز ثبت سفارش و ورود به داخل کشور را خواهند داشت و باید مشخصات آنها با مشخصات قید شده در فهرست مذکور مندرج در پایگاه اطلاع رسانی سازمان ملی استاندارد عیناً مطابقت داشته باشد.

**۴۳:** نظر به اینکه برخی از **مخازن تحت فشار** (از قبیل دیگهای بخار و دیگهای آب گرم و ...) باید در حین ساخت مورد بازرسی قرار گیرند، ارائه گواهینامه بازرسی (منضم به گزارش بازرسی حین ساخت) در مبداء برای آنها الزامی می باشد و برای سایر مخازن تحت فشار (از قبیل سیلندرهای آتش خاموش کن (به جز سیلندرهای آتش خاموش کن پودری با ظرفیت ۱ الی ۱۴ کیلوگرم) ، سیلندرهای گاز اکسیژن و ...) نیز به دلیل انجام آزمون های مخرب ، **می بایست** گواهینامه بازرسی در مبداء دریافت و ارائه گردد.

**۴۴:** نظر به اینکه وسایل شهرسازی نیمه سنگین و سنگین و کابل راه ها (بالابرهای کابلی - تله کابین و تله سییژ) باید در حین ساخت مورد بازرسی قرار گیرند، ارائه گواهینامه بازرسی **(منضم به گزارش بازرسی حین ساخت)** در مبداء برای آنها الزامی می باشد.

**۴۵:** انواع **لوازم و وسایل برقی خانگی و ابزارهای برقی دستی** باید از نظر **ایمنی الکتریکی** هم آزمون گردند.

**۴۶:** واردات **پریزها و دو شاخه ها** برای مصارف **خانگی و مشابه** در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱-۶۳۵ مجاز می باشد.

**۴۷:** به دلیل ممنوعیت واردات لوازم برقی خانگی و کالای انفورماتیک اداری که با مشخصات شبکه برق ایران **(ولتاژ ۲۲۰ ولت و فرکانس ۵۰ هرتز)** مطابقت ندارند، فرایند ارزیابی انطباق آنها انجام نمی گردد.

**۴۸:** به دلیل ممنوعیت واردات **لامپ های التهابی رشته ای بالای ۴۰ وات** بر اساس قانون مصوب مورخ ۱۳۹۱/۳/۹ مجلس شورای اسلامی (موضوع ابلاغیه شماره ۵۰۰۶۴/ت/۴۸۰۶۵ ک مورخ ۱۳۹۱/۰۳/۱۶)، فرایند ارزیابی انطباق آنها انجام نمی گردد.

**۴۹:** ادارات کل استاندارد استان ها و واردکنندگان باید جهت واردات لامپ LED الکتریکی و اجزا و قطعات آن بر اساس مفاد **نامه شماره ۷۶۱۴۵ مورخ ۹۹/۰۴/۱۶ (مندرج در فصل اول)** دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی عمل نمایند.

|          |   |  |                                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|---|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۹ |  | از نوعی که برای مقاصد پزشکی، جراحی، دندانپزشکی یا دامپزشکی به کار می‌رود، دستکش لاتکس برای معارف خانگی | ۴۰۱۵۱۲۰۰ | لباس و متفرقات لباس ( از جمله دستکش، دستکش پک انگشتی و نیم دستکش ) از کتانچوبی و لگانیزه سفت نشده برای هر نوع مصرف<br>(در صورتیکه روی بسته بندی کالا به استریل بودن آن اشاره شود باید آزمون سربویی هم انجام شود). |
|          | ۳ |  | --- خانگی، دستکش لاتکس برای معارف خانگی                                                                | ۴۰۱۵۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                   |
|          | ۹ |  | کارگری و صنعتی، دستکش لاتکس برای معارف خانگی                                                           | ۴۰۱۵۱۹۲۰ |                                                                                                                                                                                                                   |
| ویژگی‌ها | ۹ |  | فرزبند، واشر و سایر فرزگیرهای پلاستیکی                                                                 | ۴۰۱۶۹۳۰۰ | سایر اشیا از کتانچوبی و لگانیزه سفت نشده                                                                                                                                                                          |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- کامل دانه‌دانه، لایه لایه بریده نشده، لایه‌های دانه دانه ( Full grain, Grain Splits ; unsplit )     | ۴۱۰۴۱۱۰۰ | چرم و پوست های دباغی شده یا تازه از دباغی (Crust) ولی هنوز رنگ یا رنگ آمیزی درآمده نشده از حیوانات از نوع گاو (همچنین بوفالو) یا حیوانات از نوع اسب، مокده، حتی لایه لایه بریده شده، ولی آماده نشده به نحوی دیگر. |
|          | ۴ |  | -- کامل دانه‌دانه، لایه لایه بریده نشده، لایه‌های دانه‌دانه ( Full grain, Grain Splits ; unsplit )     | ۴۱۰۴۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                   |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | - به حالت مرطوب (از جمله wet-blue)                                                                     | ۴۱۰۵۱۰۰۰ | پوست دباغی شده یا تازه از دباغی درآمده ولی رنگ یا رنگ آمیزی نشده (Crust) از گوسفند، بره، پشم کدو، حتی لایه لایه بریده شده، ولی آماده نشده به نحوی دیگر.                                                           |
|          | ۴ |  | - به حالت خشک (تازه از دباغی درآمده ولی هنوز رنگ یا رنگ آمیزی نشده (Crust))                            | ۴۱۰۵۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                   |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | چرم بیشتر آماده شده بعد از دباغی یا بعد از کراستینگ                                                    | ۴۱۱۴۰۰۰۰ | چرم بیشتر آماده شده بعد از دباغی یا بعد از کراستینگ (Crusting) همچنین چرم پارشینه شده، از گوسفند یا بره، پشم کدو، حتی لایه لایه بریده شده، غیر از چرم های مشمول شماره ۴۱۱۴                                        |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | دستکش کارگری و صنعتی                                                                                   | ۴۲۰۳۲۹۰۰ | لباس و متفرقات لباس از چرم طبیعی یا از چرم دوباره ساخته شده (دستکش کارگری و صنعتی)                                                                                                                                |
| ویژگی‌ها | ۵ |  | انواع تخته از خرده ریز چوب و انواع تخته از خرده ریز چوب با روکش ملامینه                                | ۴۴۱۰۱۱۱۰ | تخته (از) خرده ریز چوب ( particle ) تخته با رشته های جهت دار شده و تخته مشابه از چوب یا دیبر مواد چوب مانند ligneous مواد با رزین ها یا سایر مواد چسبیده آلی متراکم شده یا نشده                                   |
|          | ۵ |  | انواع تخته از خرده ریز چوب و انواع تخته از خرده ریز چوب با روکش ملامینه                                | ۴۴۱۰۱۱۹۰ |                                                                                                                                                                                                                   |
|          | ۵ |  |                                                                                                        | ۴۴۱۰۱۲۱۰ |                                                                                                                                                                                                                   |
|          | ۵ |  |                                                                                                        | ۴۴۱۰۱۲۹۰ |                                                                                                                                                                                                                   |
|          | ۵ |  |                                                                                                        | ۴۴۱۰۱۹۱۰ |                                                                                                                                                                                                                   |
|          | ۵ |  |                                                                                                        | ۴۴۱۰۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                                                                   |
|          | ۵ |  |                                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                                                   |

|          |   |               |                                                      |          |                                                                                                                                  |
|----------|---|---------------|------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۵ |               |                                                      | ۳۳۱۰۹۰۱۰ | (ادامه)<br>تخته (از) خرده ریز چوب (particle) تخته با رشته های جهت دار شده                                                        |
|          | ۵ |               |                                                      | ۳۳۱۰۹۰۹۰ | و تخته مشابه از چوب یا دیپر مواد چوب مانند ligneous خواد با رزین ها<br>یا سایر مواد چسبیده آلی متراکم شده یا نشده                |
| ویژگی ها | ۵ |               | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده  | ۳۳۱۱۱۲۱۰ | ۱۳۴<br>تخته فابری از چوب یا از سایر مواد چوبی، حتی به هم فشرده یا رزین یا<br>سایر چسبانده های آلی<br>(به استثناء قرنیز و پروفیل) |
|          | ۵ |               | پروفیل روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۲۹۱ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | کف پوش روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۲۹۲ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ----                                            | ۳۳۱۱۱۲۹۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ | ارام زانه COI | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده  | ۳۳۱۱۱۳۱۰ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | پروفیل روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۳۹۱ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | ---- کف پوش روکش شده                                 | ۳۳۱۱۱۳۹۲ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ----                                            | ۳۳۱۱۱۳۹۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ | ارام زانه COI | --- با ضخامت بیش از ۹ میلی متر و کمتر از ۱۷ میلی متر | ۳۳۱۱۱۳۱۱ |                                                                                                                                  |
|          |   |               | --- با ضخامت حداقل ۱۷ میلی متر و کمتر از ۱۹ میلی متر | ۳۳۱۱۱۳۱۲ |                                                                                                                                  |
|          |   |               | --- با ضخامت بیش از ۱۹ میلی متر                      | ۳۳۱۱۱۳۱۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | پروفیل روکش شده                                      | ۳۳۱۱۱۳۹۱ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | ---- کف پوش                                          | ۳۳۱۱۱۳۹۲ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ---                                             | ۳۳۱۱۱۳۹۹ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ | ارام زانه COI | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده  | ۳۳۱۱۹۲۱۰ |                                                                                                                                  |
|          | ۵ |               | سایر ---                                             | ۳۳۱۱۹۲۹۰ |                                                                                                                                  |

|  |  |  |          |                                                                                                                                                                                                                                              |  |                 |   |
|--|--|--|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------|---|
|  |  |  | ۴۴۱۱۹۳۱۰ | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده                                                                                                                                                                                          |  | الزام ارائه COI | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۱۹۳۹۰ | --- سایر                                                                                                                                                                                                                                     |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۱۹۴۱۰ | --- کار نشده به طریق مکانیکی یا سطح آن پوشانده نشده                                                                                                                                                                                          |  | الزام ارائه COI | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۱۹۴۹۰ | --- سایر                                                                                                                                                                                                                                     |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۱۰۰۰ | - از باغبو                                                                                                                                                                                                                                   |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۳۱۰۰ | -- با حداقل یک لایه بیرونی از چوب‌های گرمسیری                                                                                                                                                                                                |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۳۳۰۰ | -- سایر، حداقل دارای یک لایه بیرونی از چوب به استندای تیره سوزنی برگ‌ها از انواع نوسکا، زبان گنجشک، راش، توس، درخت گیلاس وحشی، درخت شاه بلوط، نارون، گردوی، درخت شاه بلوط عذدی، نمدار، چدار، صنوبر و صنوبر لوزن، درخت لاله یا درخت گردو گونه |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۳۴۰۰ | -- سایر، دارای حداقل یک لایه بیرونی از چوب به استندای سوزنی برگ‌ها باشد و از آن در شماره فرعی ۴۴۱۲۳۴ نام برده نشده باشد.                                                                                                                     |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۳۹۰۰ | -- سایر که دارای دو لایه بیرونی از چوب سوزنی برگ‌ها باشد                                                                                                                                                                                     |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۴۱۰۰ | با حداقل یک لای خارجی از چوب گرمسیری                                                                                                                                                                                                         |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۴۲۰۰ | سایر با حداقل یک لای خارجی از چوب غیر - سوزنی برگ                                                                                                                                                                                            |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۴۹۰۰ | سایر، با هر دو لای خارجی از چوب سوزنی برگ                                                                                                                                                                                                    |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۵۱۰۰ | با حداقل یک لای خارجی از چوب گرمسیری                                                                                                                                                                                                         |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۵۲۰۰ | سایر با حداقل یک لای خارجی از چوب غیر - سوزنی برگ                                                                                                                                                                                            |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۵۹۰۰ | سایر، با هر دو لای خارجی از چوب سوزنی برگ                                                                                                                                                                                                    |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۹۱۰۰ | با حداقل یک لای خارجی از چوب گرمسیری                                                                                                                                                                                                         |  |                 | ۵ |
|  |  |  | ۴۴۱۲۹۲۰۰ | -- سایر با حداقل یک لای خارجی از چوب غیر - سوزنی برگی                                                                                                                                                                                        |  |                 | ۵ |

ویژگی‌ها

(ادامه)

تخته فیهری از چوب یا از سایر مواد چوبی، حتی به هم فشرده یا رزین یا سایر چسبانده های آلی

(به استندای قرنیز و پروفیل)

۱۲۵ تخته چندلای، پازل های روکش شده و چوب مطبق شده همانند.

|                                                |   |  |                 |                                                                                         |          |                                                                                                                                                                    |     |
|------------------------------------------------|---|--|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                                | ۵ |  |                 | سایر                                                                                    | ۳۳۱۲۹۹۰۰ | (انعامه)<br>تخته چندا، پائل های روکش شده و چوب مطبق شده همانند.                                                                                                    |     |
| مقاومت در برابر آتش<br><br>مقاومت در برابر آتش | ۵ |  | الزام (کنه COI) | در و پنجره مقاوم در برابر آتش (هد حریق) ❖                                               | ۳۳۱۸۱۱۱۹ | معمولات نجاری و قلمحات چوب بست برای ساختمان از چوب و همچنین پائل ها و صفحه های لانه زنبوری چوبی ، پائل های سوار شده آماده نصب پوشش کلد یا ملحه ، توغال و تخته لمبه | ۱۳۶ |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۱۱۲۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۱۹۱۹ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۱۹۲۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۲۱۱۹ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۲۱۲۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۲۹۱۹ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         | ۳۳۱۸۲۹۲۰ |                                                                                                                                                                    |     |
| ویژگی ها                                       | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۲۰۰۰۰ | خمیر چوب شیمیایی از درجه حل شونده                                                                                                                                  | ۱۳۷ |
|                                                | ۵ |  |                 | خمیر کاغذ به صورت رول مورد معرف در فرآورده های بهداشتی یکبار معرف پوشک و نوار بهداشتی ❖ | ۳۷۰۳۱۱۰۰ | خمیر چوب شیمیایی آماده شده با سود ( soda ) یا با سولفات ، غیر از خمیرها از درجه حل شونده                                                                           | ۱۳۸ |
|                                                | ۵ |  |                 | ؟                                                                                       | ۳۷۰۳۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                | ۵ |  |                 | خمیر لپنتر مورد معرف در فرآورده های پوشک و نوار بهداشتی ❖                               | ۳۷۰۳۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۳۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۴۱۱۰۰ | خمیر چوب شیمیایی آماده شده با سولفید ، غیر از خمیرها از درجه حل شونده                                                                                              | ۱۳۹ |
|                                                | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۴۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۴۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                | ۵ |  |                 |                                                                                         | ۳۷۰۴۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         |          |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         |          |                                                                                                                                                                    |     |
|                                                |   |  |                 |                                                                                         |          |                                                                                                                                                                    |     |



|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 |   |                  |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|------------------|
| ۱۳۴ | کاغذ از انواعی که به عنوان کاغذ توالث یا دستمال کاغذی، حوله پاک کردن (آرایش، دست پاک کن حوله یا کاغذهای همانند که برای معارف خانگی، بهداشتی یا توالث مورد استفاده قرار می گیرد، اوات سلولوز و ورقه های الیاف سلولوزی (نعل)، حتی کرب شده، چین دار شده، نقش برجسته شده (Embossed)، سوراخ شده، رنگ شده در سطح، تزئین شده در سطح یا چاپ شده به شکل رول یا ورق.                                                                                                                                                                            | ۴۸۰۴۰۰۰۰ | --- کاغذ از انواعی که به عنوان کاغذ توالث یا دستمال کاغذی، حوله پاک کردن (آرایش، دست پاک کن حوله یا کاغذهای همانند که برای معارف خانگی، بهداشتی یا توالث مورد استفاده قرار می گیرد، اوات سلولوز و ورقه های الیاف سلولوزی (نعل)، حتی کرب شده، چین دار شده، نقش برجسته شده (Embossed)، سوراخ شده، رنگ شده در سطح، تزئین شده در سطح یا چاپ شده به شکل رول یا ورق.<br><br>( در صورتیکه روی بسته بندی کالا به بهداشتی بودن آن اشاره شود باید (آزمون میکروبی هم انجام شود ) |                 | ۵ | ویژگی ها میکروبی |
| ۱۳۵ | کاغذ و مقوای اوات سلوز ، ورقه الیاف سلولوزی ( نعل ) فشر زده ، اندوده ، آغشته ، پوشانده شده ، رنگ شده در سطح ، تزئین شده در سطح یا چاپ شده ، به صورت رول یا ورق ، به شکل مربع یا مربع مستطیل به هر اندازه ، غیر از محصولاتی که در شماره های ۴۸۰۳ ، ۴۸۰۹ یا ۴۸۱۰ توصیف شده                                                                                                                                                                                                                                                              | ۴۸۱۱۹۰۲۰ | --- قوطی و جعبه چند لایه به هم فشرده از لایه های متفاوت که لایه های مختلف متشکله در پروسه تولید به صورت پگنواخت و همگن به هم اتصال داده شده باشند برای بسته بندی مواد غذایی                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | ۵ | ویژگی ها میکروبی |
|     | کاغذ چاپ شده جهت روکش تخته های فشرده چوبی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ۴۸۱۱۹۰۵۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 | ۵ | ویژگی ها         |
| ۱۳۶ | کاغذ دیواری و پوشش های دیواری همانند: کاغذ پشت شیشه.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۴۸۱۴۲۰۰۰ | --- کاغذ دیواری و پوشش های دیواری همانند متشکل از کاغذ با روپه اندوده یا پوشانده شده بالایهای از ماده پلاستیکی، دانه دار شده (Grained)، دافزنده، رنگ شده، چاپ شده با نقش و نگار، یا به نحوی دیگر تزئین شده باشد.                                                                                                                                                                                                                                                      | الزام ارائه COI | ۵ | ویژگی ها         |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۴۸۱۴۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                 | ۵ |                  |
| ۱۳۷ | پاکت ، نامه پاکتی ، کارت پستال غیر معور و کارت نامه نگاری از کاغذ یا مقوا ، جعبه ، کیسه کوچک ، کیف و مجموعه نگارشی ، از کاغذ یا مقوا ، جلوی مجموعه ای از اشیاء نامه نگاری کاغذی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۴۸۱۷۱۰۰۰ | --- پاکت پستی                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 | ۵ | ویژگی ها         |
| ۱۳۸ | کاغذ توالث و کاغذ های مشابه ، اوات سلولوز یا ورقه های الیاف سلولوزی ( نعل ) از انواع موارد استفاده برای معارف خانگی یا بهداشتی ، به صورت رول یا بهداشتی که از ۳۶ سانتیمتر بیشتر نباشد . یا برید شده به اشکال یا اندازه های مبین ، دستمال ، دستمال پاک کردن (آرایش ، حوله رومیزی ، دستمال سفره ، ملایه و اشیای خانگی ، بهداشتی یا بیمارستانی ، لباس و منظرعات لباس ، از خمیر کاغذ ، اوات سلوز یا ورقه های الیاف سلولوزی ( نعل )<br><br>( در صورتیکه روی بسته بندی کالا به بهداشتی بودن آن اشاره شود باید (آزمون میکروبی هم انجام شود ) | ۴۸۱۸۱۰۰۰ | --- کاغذ توالث                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 | ۵ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ۴۸۱۸۲۰۰۰ | --- دستمال، دستمال پاک کردن (آرایش و حوله                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                 | ۵ | ویژگی ها         |

|     |                                                                                                                                                                                                                                               |          |                                                                                                                                                                             |  |  |   |                  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|------------------|
| ۱۳۹ | کارتن، قوطی، چمبه، کیسه، پاکت قیفی و سایر محفظه های بسته بندی،<br>(از کاغذ، مقوا، لوت سلولوز یا ورقه های الیاف سلولزی (نخل)، چمبه جای<br>کلاسور، کاریه، و اشیاء همانند) از کاغذ یا مقوا از انواع مورد استفاده در دفتر<br>کار، مغازه یا همانند | ۴۸۱۹۱۰۰۰ | - کارتن، قوطی و چمبه، از کاغذ یا مقوای موجود                                                                                                                                |  |  | ۵ | ویژگی ها         |
|     | توضیح: محصولات لفاق چند لایه آلومینیوم جهت بسته بندی مواد غذایی ( لفاق آبجو یا شیر ) که در این ردیف تفرقه اظهار می گردند و به صورت پاکت نمی باشند مشمول مقررات استاندارد اجباری نیستند                                                        | ۴۸۱۹۲۰۱۰ | - - قوطی و چمبه چند لایه به هم فشرده از لایه های متفاوت که لایه های مختلف متشکله در پروسه تولید به صورت پگنولخت و همگن به هم اتصال داده شده باشند برای بسته بندی مواد غذایی |  |  | ۵ | ویژگی ها میکروبی |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۴۸۱۹۲۰۹۰ | سایر                                                                                                                                                                        |  |  | ۵ |                  |
|     | سایر کاغذها، مقواها، لوات سلولوز و ورقه های الیاف سلولزی ( نخل ) پریده شده به اندازه یا شکل معین ، سایر اشیاء از خمیر کاغذ ، کاغذ ، مقوا ، لوت سلولوز یا ورقه های الیاف سلولزی ( نخل )                                                        | ۴۸۱۹۳۰۰۰ | - کیسه به عرض پایه ۴۰ سانتیمتر یا بیشتر                                                                                                                                     |  |  | ۵ | ویژگی ها         |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۴۸۱۹۴۰۰۰ | - سایر کیسه ها، از جمله کیسه های قیفی                                                                                                                                       |  |  | ۵ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۴۸۱۹۵۰۰۰ | - سایر محفظه های بسته بندی                                                                                                                                                  |  |  | ۵ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۴۸۲۳۹۰۹۰ | سایر                                                                                                                                                                        |  |  | ۵ |                  |
| ۱۵۰ | پوله گرم ابریشم مناسب برای باز کردن                                                                                                                                                                                                           | ۵۰۰۱۰۰۰۰ | پوله گرم ابریشم مناسب برای باز کردن                                                                                                                                         |  |  | ۴ | ویژگی ها         |
| ۱۵۱ | ابریشم خام (نناییده)                                                                                                                                                                                                                          | ۵۰۰۲۰۰۰۰ | ابریشم خام (نناییده)                                                                                                                                                        |  |  | ۴ | ویژگی ها         |
| ۱۵۲ | نخ ابریشم ( غیر از نخ های آخال ابریشم ) آماده نشده برای خرده فروشی                                                                                                                                                                            | ۵۰۰۴۰۰۹۰ | - - - سایر                                                                                                                                                                  |  |  | ۴ | ویژگی ها         |
| ۱۵۳ | پشم، حلاجی نشده و شانه نزده                                                                                                                                                                                                                   | ۵۱۰۱۱۱۱۰ | - - پشم چیده شده سفید                                                                                                                                                       |  |  | ۴ | ویژگی ها         |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۵۱۰۱۱۱۹۰ | سایر                                                                                                                                                                        |  |  | ۴ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۵۱۰۱۱۹۰۰ | - - - سایر                                                                                                                                                                  |  |  | ۴ |                  |
|     |                                                                                                                                                                                                                                               | ۵۱۰۱۲۱۱۰ | - - پشم چیده شده سفید                                                                                                                                                       |  |  | ۴ |                  |

|          |   |  |                                |          |                                                                                                               |
|----------|---|--|--------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۴ |  | سایر                           | ۵۱۰۱۲۱۹۰ | (انعامه)<br>پشم، حلاجی نشده و شانه نزده                                                                       |
|          | ۴ |  | --سایر                         | ۵۱۰۱۲۹۰۰ |                                                                                                               |
|          | ۴ |  | - گریونیزه شده - سفید          | ۵۱۰۱۳۰۱۰ |                                                                                                               |
|          | ۴ |  | سایر                           | ۵۱۰۱۳۰۹۰ |                                                                                                               |
| ویزگی‌ها | ۴ |  | --از بز کشمیری                 | ۵۱۰۲۱۱۰۰ | موی نرم (کرک) یا زیر حیوان، حلاجی نشده یا شانه نزده                                                           |
|          | ۴ |  | --سایر                         | ۵۱۰۲۱۹۰۰ |                                                                                                               |
|          | ۴ |  | - موی زیر حیوان                | ۵۱۰۲۲۰۰۰ |                                                                                                               |
| ویزگی‌ها | ۴ |  | - پشم حلاجی شده                | ۵۱۰۵۱۰۰۰ | ۱۵۴<br>پشم، موی نرم (کرک) یا زیر حیوان، حلاجی شده یا شانه زده (از جمله پشم شانه زده به صورت توده «Fragments») |
|          | ۴ |  | --«پشم شانه زده به صورت توده»  | ۵۱۰۵۲۱۰۰ |                                                                                                               |
|          | ۴ |  | --سایر                         | ۵۱۰۵۲۹۰۰ |                                                                                                               |
|          | ۴ |  | --از بز کشمیری                 | ۵۱۰۵۳۱۰۰ |                                                                                                               |
|          | ۴ |  | --سایر                         | ۵۱۰۵۳۹۰۰ |                                                                                                               |
| ویزگی‌ها | ۴ |  | - دارای حداقل ۵۵ درصد وزنی پشم | ۵۱۰۶۱۰۰۰ | ۱۵۵<br>نخ از پشم حلاجی شده، آماده نشده برای خردن فروشی                                                        |
|          | ۴ |  | دارای کمتر از ۵۵ درصد وزنی پشم | ۵۱۰۶۲۰۰۰ |                                                                                                               |
| ویزگی‌ها | ۴ |  | - دارای حداقل ۵۵ درصد وزنی پشم | ۵۱۰۷۱۰۰۰ | ۱۵۶<br>نخ از پشم شانه زده، آماده نشده برای خردن فروشی                                                         |
|          | ۴ |  | -- یا نمره بالاتر از ۶۰ متریک  | ۵۱۰۷۲۰۱۰ |                                                                                                               |
|          | ۴ |  | ---سایر                        | ۵۱۰۷۲۰۹۰ |                                                                                                               |

|     |                                                                                                                                                                                                                                        |          |                                                                                                        |  |  |   |          |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|----------|
| ۱۵۷ | نخ از موی نرم (کرک) حیوان (حلاجی شده یا شانه زده) ، آماده نشده برای خرده فروشی                                                                                                                                                         | ۵۱۰۸۱۰۰۰ | - حلاجی شده                                                                                            |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                        | ۵۱۰۸۲۰۰۰ | - شانه زده                                                                                             |  |  | ۴ |          |
| ۱۵۸ | نخ از پشم یا از موی نرم (کرک) حیوان، آماده شده برای خرده فروشی                                                                                                                                                                         | ۵۱۰۹۱۰۱۰ | - نخ از پشم دهبافی شده                                                                                 |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                        | ۵۱۰۹۱۰۹۰ | سایر                                                                                                   |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                        | ۵۱۰۹۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                 |  |  | ۴ |          |
| ۱۵۹ | نخ از موی زیر حیوان یا از موی پال و دم (از جمله نخ گلبه از موی پال و دم) حتی آماده شده برای خرده فروشی                                                                                                                                 | ۵۱۱۰۰۰۰۰ | نخ از موی زیر حیوان یا از موی پال و دم (از جمله نخ گلبه از موی پال و دم) حتی آماده شده برای خرده فروشی |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |
| ۱۶۰ | پارچه های تار و پود باف از پشم حلاجی شده یا از موی نرم (کرک) حلاجی شده حیوان، توضیح: در صورتی که برای پارچه ها استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس روابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است انجام می شود. | ۵۱۱۱۱۰۰۰ | - به وزن هر متر مربع حداکثر ۳۰۰ گرم                                                                    |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                        | ۵۱۱۱۱۹۰۰ | - سایر                                                                                                 |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                        | ۵۱۱۱۲۰۰۰ | سایر، که عمدتاً یا منحصرأ با رشته های سنلینگ یا مصنوعی مخلوط شده باشد.                                 |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                        | ۵۱۱۱۳۰۰۰ | سایر، که عمدتاً یا منحصرأ با الیاف سنلینگ یا مصنوعی مخلوط شده باشد.                                    |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                        | ۵۱۱۱۹۰۰۰ | - سایر                                                                                                 |  |  |   |          |
| ۱۶۱ | پارچه های تار و پود باف از پشم شانه زده یا از موی نرم (کرک) شانه زده حیوان                                                                                                                                                             | ۵۱۱۲۱۰۰۰ | - به وزن هر متر مربع حداکثر ۲۰۰ گرم                                                                    |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                        | ۵۱۱۲۱۹۰۰ | سایر                                                                                                   |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                        | ۵۱۱۲۲۰۰۰ | سایر، که عمدتاً یا منحصرأ با رشته های مصنوعی یا سنلینگ مخلوط شده باشد.                                 |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                        | ۵۱۱۲۳۰۰۰ | سایر، که عمدتاً یا منحصرأ با الیاف سنلینگ یا مصنوعی غیر پکسره مخلوط شده باشد.                          |  |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                        | ۵۱۱۲۹۰۰۰ | سایر                                                                                                   |  |  |   |          |
| ۱۶۲ | پارچه های تار و پود باف از موی زیر حیوان یا از موی پال و دم                                                                                                                                                                            | ۵۱۱۳۰۰۰۰ | پارچه های تار و پود باف از موی زیر حیوان یا از موی پال و دم                                            |  |  | ۴ | ویژگی‌ها |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                                                      |  |   |          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------|--|---|----------|
| ۱۶۲ | پنبه حلاجی شده یا شانه زده                                                                                                                                                                                                                                                                      | ۵۲۰۳۰۰۰۰ | پنبه غیر وفیل                                        |  | ۴ | ویژگی‌ها |
| ۱۶۴ | <p>پارچه های تار و پود باف از پنبه، که دارای حداقل ۵۸ درصد وزنی پنبه بوده، و وزن هر متر مربع آنها از ۲۰۰ گرم بیشتر نباشد.</p> <p>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.</p> | ۵۲۰۸۱۱۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع حداکثر ۱۰۰ گرم       |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۱۲۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع بیش از ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۱۳۰۰ | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۱۹۰۰ | -- سایر پارچه‌ها                                     |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۲۱۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع حداکثر ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۲۲۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع بیش از ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۲۳۰۰ | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۲۹۰۰ | -- سایر پارچه‌ها                                     |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۳۱۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع حداکثر ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۳۲۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع بیش از ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۳۳۰۰ | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۳۹۰۰ | -- سایر پارچه‌ها                                     |  | ۴ |          |
| ۱۶۵ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۴۱۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع حداکثر ۱۰۰ گرم       |  | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۴۲۹۰ | -- سایر                                              |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۴۹۰۰ | -- سایر پارچه‌ها                                     |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۵۲۰۰ | -- ساده باف، به وزن هر متر مربع بیش از ۱۰۰ گرم       |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ۵۲۰۸۵۹۰۰ | -- سایر پارچه‌ها                                     |  | ۴ |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                                                      |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                                                      |  |   |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                                                      |  |   |          |

**۵۰:** کالاهای وارداتی باید از نظر الزامات نشانه گذاری انطباق کامل با استاندارد ملی یا استانداردهای مورد قبول داشته باشند. در صورت نقص نشانه گذاری، ادارات کل استاندارد استانی و واردکنندگان موظف اند بر اساس مفاد نامه شماره ۹۰۳۰۱ مورخ ۹۵/۰۸/۲۴ دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی عمل نمایند.

**۵۱:** آزمونهای ایمنی کالای خمیر بازی می بایست بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۶۲۰۴-۱ صورت پذیرد .

**۵۲- به منظور بررسی عملکرد دستگاه های متولی درخصوص گسیختگی مخزن گاز کلر ( سیلندرها و مخازن گاز کلر ) می بایست فرایند کنترل کیفی آن بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۶۵۹۱ "سیلندرها و مخازن گاز کلر-ویژگی های ساخت و روش آزمون" صورت پذیرد.**

**۵۳:** ورود کالاهای اهدایی از سوی کشورها برای جمعیت هلال احمر جمهوری اسلامی ایران در راستای تبصره ۱ ماده ۵ آئین نامه اجرایی مقررات صادرات و واردات کالاهای اهدایی موضوع بند ۹ ماده ۳۷ قانون امور گمرکی به شرط تجاری نبودن (به استثنای کالاهای اهدایی دولت ها، اشخاص و مؤسسات خارجی و سازمان های بین المللی به پناهندگان و اورگان خارجی و آسیب دیدگان از حوادث غیر مترقبه در ایران) فقط از لحاظ احراز انطباق با قانون مربوط، منوط به بررسی وزارت صنعت ، معدن و تجارت خواهد بود. لکن با توجه به مفاد تبصره ذیل بند ۲۰ ماده ۳۷ قانون مذکور نیاز به مجوزهای ورود مقرر توسط دولت را نخواهد داشت .

**۵۴:** در صورتی که امکان انجام آزمون در داخل کشور برای کالاهایی که ملزم به ارائه گواهینامه COI هستند فراهم گردد ، ادارات کل استاندارد استان می توانند تا ویرایش فهرست کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری جهت واردات از محموله نمونه برداری و فرایند ارزیابی انطباق را در مقصد انجام دهند .

**۵۵:** فهرست کالاهای وارداتی مشمول استاندارد اجباری ، فهرست استانداردها و ضوابط فنی مورد قبول سازمان ، فهرست کالاهای مشمول ارائه دستورالعمل فارسی (انگلیسی) ، فهرست خودروهای سبک ، سنگین ، موتورسیکلت ها ، تراکتورهای کشاورزی ، تایرهای خودرو، تایرهای موتورسیکلت، تایرهای دوچرخه و باتری خودرو وارداتی دارای تایید نوع صادره از سازمان ملی استاندارد ایران ، فهرست کالاهای مشمول اجرای مقررات برجسپ انرژی ، فهرست تجهیزات الکترونیکی وارداتی دارای تاییدیه آزمون های مخرب و ... بر روی پرتال سازمان ملی استاندارد به آدرس [inso.gov.ir](http://inso.gov.ir) **قسمت بانک های اطلاعاتی** قابل دسترسی می باشد .

|                 |   |  |  |                                                                             |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|-----------------|---|--|--|-----------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <p>ویژگی‌ها</p> | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۰۹۱۱۰۰ | <p>پارچه های تار و پود باف از پنبه، که دارای حداقل ۸۵ درصد وزنی پنبه بوده و وزن هر متر مربع آنها بیش از ۲۰۰ گرم باشد. <b>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.</b></p> | ۱۶۵ |
| <p>ویژگی‌ها</p> | ۴ |  |  | <p>-- سه نخ یا چهارنخ چنانچه باف، همچنین چنانچه مورب باف</p>                | ۵۲۰۹۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها -- پارچه متقال</p>                                      | ۵۲۰۹۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۰۹۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سه نخ یا چهارنخ چنانچه باف، همچنین چنانچه مورب باف</p>                | ۵۲۰۹۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها سفید شده</p>                                            | ۵۲۰۹۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۰۹۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سه نخ یا چهارنخ چنانچه باف، همچنین چنانچه مورب باف</p>                | ۵۲۰۹۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها رنگری شده</p>                                           | ۵۲۰۹۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۰۹۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- پارچه‌های موسوم به «دنیم» (Denim)</p>                                 | ۵۲۰۹۴۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌های سه نخ یا چهارنخ چنانچه باف، همچنین چنانچه مورب باف</p> | ۵۲۰۹۴۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها از نخ های رنگی</p>                                      | ۵۲۰۹۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۰۹۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سه نخ یا چهارنخ چنانچه باف، همچنین چنانچه مورب باف</p>                | ۵۲۰۹۵۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها چاپ شده</p>                                             | ۵۲۰۹۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <p>ویژگی‌ها</p> | ۴ |  |  | <p>-- ساده باف</p>                                                          | ۵۲۱۰۲۱۰۰ | <p>پارچه های تار و پود باف از پنبه، دارای کمتر از ۸۵ درصد وزنی پنبه، عمدتاً یا منحصراً با الیاف سنتتیک یا مصنوعی مخلوط شده و وزن هر متر مربع آنها از ۲۰۰ گرم بیشتر نباشد.</p>                                                                                                               | ۱۶۶ |
|                 | ۴ |  |  | <p>-- سایر پارچه‌ها سفید شده</p>                                            | ۵۲۱۰۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |

|          |   |  |                                                                     |          |                                                                                                                                                             |
|----------|---|--|---------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۰۳۱۰۰ | توضیح : در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |
|          | ۴ |  | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف                | ۵۲۱۰۳۲۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها رنگری شده                                          | ۵۲۱۰۳۹۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۰۴۱۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها از نخ های رنگی                                     | ۵۲۱۰۴۹۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۰۵۱۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها چاپ شده                                            | ۵۲۱۰۵۹۰۰ |                                                                                                                                                             |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- سفید (رنگبری) شده (Bleached)                                     | ۵۲۱۱۲۰۰۰ | توضیح : در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۱۳۱۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف                | ۵۲۱۱۳۲۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها رنگری شده                                          | ۵۲۱۱۳۹۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۱۴۱۰۰ |                                                                                                                                                             |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- پارچه های موسوم به «دنیم» (Denim)                                | ۵۲۱۱۴۲۰۰ | توضیح : در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف | ۵۲۱۱۴۳۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها از نخ های رنگی                                     | ۵۲۱۱۴۹۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- ساده باف                                                         | ۵۲۱۱۵۱۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف                | ۵۲۱۱۵۲۰۰ |                                                                                                                                                             |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه ها چاپ شده                                            | ۵۲۱۱۵۹۰۰ |                                                                                                                                                             |

|          |   |  |                                                                                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|----------|---|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- سفید شده                                                                                                         | ۵۲۱۲۱۲۰۰ | سایر پارچه های تار و پود باف از پنبه<br><br>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.                                                                                | ۱۶۸ |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                                                                                                        | ۵۲۱۲۱۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون                                                                                      | ۵۲۱۲۱۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                                                                                                          | ۵۲۱۲۱۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- سفید شده                                                                                                         | ۵۲۱۲۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                                                                                                        | ۵۲۱۲۲۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون                                                                                      | ۵۲۱۲۲۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                                                                                                          | ۵۲۱۲۲۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | - پارچه های تار و پود باف که از نخ بسیار مقاوم نایلونی یا از نخ سایر پلی آمیدها یا از نخ پلی استرها به دست می آیند. | ۵۴۰۷۱۰۰۰ | پارچه های تار و پود باف از نخ رشته های سنتتیک، همچنین پارچه های تار و پود باف که از مواد شماره ۵۴۰۴ به دست می آیند.<br><br>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. | ۱۶۹ |
|          | ۴ |  | --- سایر از پلی پروپیلن                                                                                             | ۵۴۰۷۲۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | --- سایر                                                                                                            | ۵۴۰۷۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- سفید نشده یا سفید شده                                                                                            | ۵۴۰۷۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- رنگری شده                                                                                                        | ۵۴۰۷۴۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون                                                                                      | ۵۴۰۷۴۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                                                                                                          | ۵۴۰۷۴۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- سفید نشده یا سفید شده                                                                                            | ۵۴۰۷۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                                                                                                        | ۵۴۰۷۵۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون                                                                                      | ۵۴۰۷۵۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |

|          |  |  |          |                                                                     |            |   |
|----------|--|--|----------|---------------------------------------------------------------------|------------|---|
|          |  |  |          | ۵۴۰۷۵۴۰۰                                                            | -- چاپ شده | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۶۱۰۰ | -- که دارای ۸۵ درصد وزنی یا بیشتر رشته های پلی استر غیر تگسیره باشد |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۶۹۰۰ | سایر                                                                |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۷۱۰۰ | -- سفید نشده یا سفید شده                                            |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۷۲۰۰ | -- رنگری شده                                                        |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۷۳۰۰ | -- از نخ های به رنگ های گوناگون                                     |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۷۴۰۰ | -- چاپ شده                                                          |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۸۱۰۰ | -- سفید نشده یا سفید شده                                            |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۸۲۰۰ | -- رنگری شده                                                        |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۸۳۰۰ | -- از نخ های به رنگ های گوناگون                                     |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۸۴۰۰ | -- چاپ شده                                                          |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۹۱۰۰ | -- سفید نشده یا سفید شده                                            |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۹۲۰۰ | -- رنگری شده                                                        |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۹۳۰۰ | -- از نخ های به رنگ های گوناگون                                     |            | ۴ |
|          |  |  | ۵۴۰۷۹۴۰۰ | -- چاپ شده                                                          |            | ۴ |
| ویژگی ها |  |  |          |                                                                     |            |   |

(تابعه)

پارچه های تار و پود باف از نخ رشته های سنلینگ، همچنین پارچه های تار و پود باف که از مواد شماره ۵۴۰۴ به دست می آیند.

توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.

|          |   |  |                                |          |                                                                                                                                                            |     |
|----------|---|--|--------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          | ۶ |  |                                | ۵۴۰۸۱۰۰۰ | پارچه های تار و پود باف از نخ رشته های مصنوعی، همچنین پارچه های تار و پود باف که از مواد شماره ۵۴۰۵ به دست می آیند.                                        | ۱۷۰ |
|          | ۶ |  | -- سفید نشده پاسپید شده        | ۵۴۰۸۲۱۰۰ | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود  |     |
|          | ۶ |  | -- رنگری شده                   | ۵۴۰۸۲۲۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون | ۵۴۰۸۲۳۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | -- چاپ شده                     | ۵۴۰۸۲۴۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | -- سفید نشده پاسپید شده        | ۵۴۰۸۳۱۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | -- رنگری شده                   | ۵۴۰۸۳۲۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون | ۵۴۰۸۳۳۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | -- چاپ شده                     | ۵۴۰۸۳۴۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
| ویژگی ها | ۶ |  | -- سفید نشده پاسپید شده        | ۵۵۱۲۱۱۰۰ | پارچه های تار و پود باف از الیاف سنتتیک غیر پکسره، که دارای حداقل ۸۵ درصد وزنی الیاف سنتتیک غیر پکسره باشند.                                               | ۱۷۱ |
|          | ۶ |  | -- سایر                        | ۵۵۱۲۱۹۰۰ | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |     |
|          | ۶ |  | -- سفید نشده پاسپید شده        | ۵۵۱۲۲۱۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                        | ۵۵۱۲۲۹۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | -- سفید نشده پاسپید شده        | ۵۵۱۲۳۱۰۰ |                                                                                                                                                            |     |
|          | ۶ |  | -- سایر                        | ۵۵۱۲۳۹۰۰ |                                                                                                                                                            |     |

|          |   |  |                                                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------|---|--|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۳۱۱۰۰ | <p>پارچه های تاروبودباف از الیاف سنتتیک غیر پگسره، که کمتر از ۸۵ درصد وزن آنها از این الیاف باشد، عمدتاً یا منحصراً با پنبه مخلوط شده، که وزن هر متر مربع آنها از ۱۷۰ گرم بیشتر نباشد.</p> <p><b>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.</b></p> |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، سه نخ یا چهار نخ چدانی، همچنین چدانی مورب باف     | ۵۵۱۳۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بود باف از الیاف غیر پگسره پلی استر                       | ۵۵۱۳۱۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بودباف                                                    | ۵۵۱۳۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۳۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بودباف از الیاف غیر پگسره پلی استر                        | ۵۵۱۳۲۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بود باف                                                   | ۵۵۱۳۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۳۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بودباف                                                    | ۵۵۱۳۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۳۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بودباف                                                    | ۵۵۱۳۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۴۱۱۰۰ | <p>پارچه های تار و بود باف از الیاف سنتتیک غیر پگسره، که کمتر از ۸۵ درصد وزن آنها از این الیاف باشد، عمدتاً یا منحصراً با پنبه مخلوط شده، که وزن هر متر مربع آنها بیش از ۱۷۰ گرم باشد.</p> <p><b>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.</b></p> |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف | ۵۵۱۴۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- سایر پارچه های تار و بودباف                                                    | ۵۵۱۴۱۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، ساده باف                                          | ۵۵۱۴۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  | -- از الیاف غیر پگسره پلی استر، سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف | ۵۵۱۴۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|          |  |  |          |                                                                                   |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|----------|--|--|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |  |  | ۵۵۱۴۲۳۰۰ | -- سایر پارچه‌های تار و پود باف از الیاف غیر پگسره پلی‌استر                       | پارچه های تار و پود باف از الیاف سنلئیک غیر پگسره، که کمتر از ۸۵ درصد وزن آنها از این الیاف باشد، عمدتاً یا منحصراً با پنبه مخلوط شده، که وزن هر متر مربع آنها بیش از ۱۷۰ گرم باشد. | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |
|          |  |  | ۵۵۱۴۲۹۰۰ | -- سایر پارچه‌های تار و پود باف                                                   |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|          |  |  | ۵۵۱۴۳۰۰۰ | - از نخ‌هایی به رنگهای متفاوت                                                     |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|          |  |  | ۵۵۱۴۴۱۰۰ | -- از الیاف غیر پگسره پلی‌استر، ساده باف                                          |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها |  |  | ۵۵۱۴۴۲۰۰ | -- از الیاف غیر پگسره پلی‌استر، سه نخ یا چهار نخ چدانی باف، همچنین چدانی مورب باف |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|          |  |  | ۵۵۱۴۴۳۰۰ | -- سایر پارچه‌های تار و پود باف از الیاف غیر پگسره پلی‌استر                       |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|          |  |  | ۵۵۱۴۴۹۰۰ | -- سایر پارچه‌های تار و پود باف                                                   |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها |  |  | ۵۵۱۵۱۱۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با الیاف غیر پگسره ریون و یسگور مخلوط شده باشند           | ۱۷۴                                                                                                                                                                                 | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |
|          |  |  | ۵۵۱۵۱۲۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با الیاف سنلئیک یا مصنوعی مخلوط شده باشند                 |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|          |  |  | ۵۵۱۵۱۳۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با پشم یا موی نرم (کرک) حیوان مخلوط شده باشند             |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|          |  |  | ۵۵۱۵۱۹۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با پشم یا موی نرم (کرک) حیوان مخلوط شده باشند             |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|          |  |  | ۵۵۱۵۲۱۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با الیاف سنلئیک یا مصنوعی مخلوط شده باشند                 |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|          |  |  | ۵۵۱۵۲۲۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با پشم یا موی نرم (کرک) حیوان مخلوط شده باشند             |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|          |  |  | ۵۵۱۵۹۱۰۰ | -- که عمدتاً یا منحصراً با الیاف سنلئیک یا مصنوعی مخلوط شده باشند                 |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |

پارچه های تار و پودباف از الیاف مصنوعی غیرپکسره توضیح : در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود.

|          |   |  |                                |          |
|----------|---|--|--------------------------------|----------|
| ویژگی ها | ۴ |  | -- سفید نشده پا سفید شده       | ۵۵۱۶۱۱۰۰ |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                   | ۵۵۱۶۱۲۰۰ |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگ گوناگون    | ۵۵۱۶۱۳۰۰ |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                     | ۵۵۱۶۱۴۰۰ |
|          | ۴ |  | -- سفید نشده پا سفید شده       | ۵۵۱۶۲۱۰۰ |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                   | ۵۵۱۶۲۲۰۰ |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون | ۵۵۱۶۲۳۰۰ |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                     | ۵۵۱۶۲۴۰۰ |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- سفید نشده پا شده            | ۵۵۱۶۳۱۰۰ |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                   | ۵۵۱۶۳۲۰۰ |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون | ۵۵۱۶۳۳۰۰ |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                     | ۵۵۱۶۳۴۰۰ |
|          | ۴ |  | -- سفید نشده پا سفید شده       | ۵۵۱۶۴۱۰۰ |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                   | ۵۵۱۶۴۲۰۰ |
|          | ۴ |  | -- از نخ های به رنگهای گوناگون | ۵۵۱۶۴۳۰۰ |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                     | ۵۵۱۶۴۴۰۰ |
|          | ۴ |  | -- سفید نشده پا سفید شده       | ۵۵۱۶۹۱۰۰ |
|          | ۴ |  | -- رنگری شده                   | ۵۵۱۶۹۲۰۰ |

|          |   |  |  |          |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|----------|---|--|--|----------|-----------------------------------------------------|-----|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |   |  |  | ۵۵۱۶۹۳۰۰ | -- از نخ‌های به رنگهای گوناگون                      |     |  |  | (نامه) پارچه های تار و پودنیاف از الیاف مصنوعی غیرپکره                                                                                                     |
|          |   |  |  | ۵۵۱۶۹۳۰۰ | -- چاپ شده                                          |     |  |  | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود. |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۱۱۰ | منسوج نیافته مورد مصرف در پوشاک و نوار بهداشتی ❖    | ۱۷۶ |  |  | منسوج نیافته مورد مصرف در پوشاک و نوار بهداشتی و ملحفه پکیار مصرف استریل مورد مصرف در پزشکی                                                                |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۱۲۱ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۱۲۲ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۱۲۹ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۲۱۰ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۲۲۱ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۲۲۲ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۲۲۹ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۳۱۱ | -- ملحفه پکیار مصرف استریل مورد مصرف در پزشکی ❖     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۳۱۲ | ---منسوج نیافته مورد مصرف در پوشاک و نوار بهداشتی ❖ |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۳۱۹ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۳۲۱ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  | ۵۶۰۳۱۳۲۹ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۱۴۱۰ | منسوج نیافته مورد مصرف در پوشاک و نوار بهداشتی ❖    |     |  |  |                                                                                                                                                            |
| ویژگی‌ها |   |  |  | ۵۶۰۳۱۴۲۰ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۹۱۰۰ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          | ۴ |  |  | ۵۶۰۳۹۲۰۰ |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |
|          |   |  |  |          |                                                     |     |  |  |                                                                                                                                                            |

|             |   |  |                                                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|---|--|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | ۴ |  |                                                                                   | ۵۶۰۳۹۳۰۰ | منسوج نیافتده مورد مصرف در پوشاک و نوار بهداشتی و ملحفه پتگیار مصرف                                                                                                                                                                                                         |
|             | ۴ |  |                                                                                   | ۵۶۰۳۹۴۰۰ | لسترپل مورد مصرف در پزشکی                                                                                                                                                                                                                                                   |
| برجسب گذاری | ۴ |  | انواع فرش ماشینی                                                                  | ۵۷۰۵۰۰۹۰ | سایر فرش ها و کفپوشها از مواد نسجی ، حتی آماده مصرف                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها    | ۴ |  | -از پشم یا از موی نرم (کرک) حیوان                                                 | ۵۸۰۱۱۰۰۰ | <p>پارچه های مخمل و پلوش تار و پودباف و پارچه های شنبیل، غیر از پارچه های مشمول شماره ۵۸۰۲ یا ۵۸۰۶</p> <p><b>توضیح : در صورتی که برای پارچه استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود</b></p> |
|             | ۴ |  | -- پارچه های مخمل و پلوش با پرز بودی، قطع نشده                                    | ۵۸۰۱۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- سایر پارچه های مخمل و پلوش با پرز بودی قطع شده، راه راه (مخمل کبریخی Corduroy) | ۵۸۰۱۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- سایر پارچه های مخمل و پلوش با پرز بودی                                         | ۵۸۰۱۲۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- پارچه های شنبیل                                                                | ۵۸۰۱۲۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | پارچه های مخمل و پلوش                                                             | ۵۸۰۱۲۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- پارچه مخمل و پلوش با پرز بودی                                                  | ۵۸۰۱۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- پارچه های مخمل و پلوش با پرز بودی، قطع شده، راه راه (مخمل کبریخی Corduroy)     | ۵۸۰۱۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | مخمل دستباف                                                                       | ۵۸۰۱۳۳۱۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | ---                                                                               | ۵۸۰۱۳۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- پارچه های شنبیل                                                                | ۵۸۰۱۳۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -- پارچه های مخمل و پلوش                                                          | ۵۸۰۱۳۶۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|             | ۴ |  | -از سایر مواد نسجی                                                                | ۵۸۰۱۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## فصل اول: فهرست گالاهای وارداتی مشمول مقررات فنی

گالاهای مشمول مقررات فنی ( TECHNICAL REGULATION ) که در این فصل عنوان شده است توسط سازمان ملی استاندارد و سایر نهادها برای واردات گالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری الزام گردیده است گردآوری شده و لازم الاجرا می باشد . لازم به ذکر است پس از به روزرسانی فهرست مذکور ، تغییرات آن از طریق سامانه سازمان ملی استاندارد به آدرس [exportimport.isiri.gov.ir](http://exportimport.isiri.gov.ir) اعلام خواهد شد و کلیه واردکنندگان گالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری ملزم به رعایت مقررات مربوطه می باشند.

### (۱) الزام ارائه دستورالعمل راهنمای فارسی یا انگلیسی

| ردیف | نام کالا                                                        | تعرفه                | مشخصات فنی                  |
|------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| ۱    | بخاری ، اجاق گاز فردار، منقل، اجاق طبخ (همگی با سوخت انواع گاز) | ۷۳۲۱ <sup>۰</sup>    | دستورالعمل فارسی            |
| ۲    | انواع پتنگه و هواکش                                             | ۸۴۱۴۵۱ <sup>۰</sup>  | دستورالعمل فارسی            |
| ۳    | یخچال فریزر خانگی مجهز به درب های خارجی جداگانه                 | ۸۴۱۸۱۰۰۰             | دستورالعمل فارسی            |
| ۴    | یخچال خانگی از نوع تراکمی                                       | ۸۴۱۸۲۱۰۰             | دستورالعمل فارسی            |
| ۵    | یخچال خانگی از نوع جذبی                                         | ۸۴۱۸۲۲۰۰             | دستورالعمل فارسی            |
| ۶    | انواع ماشین رخشوبی خانگی                                        | ۸۴۵۰۱۲۰۰<br>۸۴۵۰۱۱۰۰ | دستورالعمل فارسی            |
| ۷    | چرخ دوزندگی از نوع خانگی                                        | ۸۴۵۲۱۰۰۰             | دستورالعمل فارسی            |
| ۱۸   | انواع الکتروموتور                                               | ۸۵۰۱ <sup>۰</sup>    | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۲۸   | ژنراتور                                                         |                      |                             |
| ۹    | منبع تغذیه رایانه                                               | ۸۵۰۴ <sup>۰</sup>    | دستورالعمل فارسی یا انگلیسی |
| ۱۰   | انواع جاروبرقی                                                  | ۸۵۰۹۱۰۰۰             | دستورالعمل فارسی            |

|          |   |  |          |                                                              |       |                                                                                                                            |     |
|----------|---|--|----------|--------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |  | ۵۸۰۳۰۰۰۰ | گاز، بغیر از پارچه های باریک                                 | ۵۸۰۶  | گاز (Gauze) به غیر از پارچه های باریک مشمول ردیف ۵۸۰۶                                                                      | ۱۷۹ |
|          | ۴ |  | ۵۸۰۳۱۰۰۰ | تورباغه ها و سایر پارچه های توری                             | ۵۸۰۶  | تورباغه ها (Tulle) و سایر پارچه های غیر از پارچه های تار و بودباف، کشاف یا قلاب باف، به صورت توب، نوار، دانتل ها (Lace) یا | ۱۸۰ |
|          | ۴ |  | ۵۸۰۳۲۱۰۰ | -- از الیاف سندلیک با مصنوعی                                 | ۵۸۰۶  | فرم مشخص (In motifs) غیر از پارچه های مشمول شماره ۶۰۰۲ لغایت ۶۰۰۶                                                          |     |
|          | ۴ |  | ۵۸۰۳۲۹۰۰ | -- از سایر مواد نسجی                                         | ۵۸۰۶  | توضیح: پارچه های حلقوی سه بعدی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند                                                            |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۱۰ | --- از پلی آمید ۶ آغشته شده                                  | ۵۹۰۳۱ | پارچه استخوان بندی لاستیک چرخ تهیه شده از نخ های نایلون یا سایر پلی آمیدها، پلی استرها یا ریبون و یسگوز با مقاومت بالا     | ۱۸۱ |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۲۰ | ---- از پلی آمید ۶ آغشته نشده                                | ۵۹۰۳۱ |                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۳۰ | ---- از پلی آمید ۶ و ۶ آغشته شده                             | ۵۹۰۳۱ |                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۴۰ | --- از پلی آمید ۶ و ۶ آغشته نشده                             | ۵۹۰۳۱ |                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۵۰ | --- شپفر (Chiefer) مخصوص استخوان بندی لاستیک چرخ             | ۵۹۰۳۱ |                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۱۰۹۰ | --- منسوج تایر (پارچه استخوان بندی) ❊                        | ۵۹۰۳۱ |                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۲۰۱۰ | --- منسوج تایر (پارچه استخوان بندی) از پلی استر آغشته شده ❊  | ۵۹۰۳۲ |                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۲۰۲۰ | --- منسوج تایر (پارچه استخوان بندی) از پلی استر آغشته نشده ❊ | ۵۹۰۳۲ |                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |  | ۵۹۰۳۹۰۰۰ | --- منسوج تایر (پارچه استخوان بندی) ❊                        | ۵۹۰۳۹ |                                                                                                                            |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | ۶۰۰۱۱۰۰۰ | پارچه های معروف به «پرز بلند»                                | ۶۰۰۱۱ | پارچه های مخمل و پلوش، از جمله پارچه های معروف به پرز بلند (long pile) و پارچه های پرز حلقوی، کشاف یا قلاب باف             | ۱۸۲ |
|          | ۴ |  | ۶۰۰۱۲۱۰۰ | -- از پنبه                                                   | ۶۰۰۱۲ |                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |  | ۶۰۰۱۲۲۰۰ | -- از الیاف سندلیک با مصنوعی                                 | ۶۰۰۱۲ |                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |  | ۶۰۰۱۲۹۰۰ | -- از سایر مواد نسجی                                         | ۶۰۰۱۲ |                                                                                                                            |     |

توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبلی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود

|          |   |  |  |                              |          |                                                                                                                                                           |
|----------|---|--|--|------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۶ |  |  | -- از پنبه                   | ۶۰۰۱۹۱۰۰ | - پارچه های حلقوی سه بعدی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند                                                                                                |
|          | ۶ |  |  | -- از الیاف سندلیک با مصنوعی | ۶۰۰۱۹۲۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- از سایر مواد نسجی         | ۶۰۰۱۹۹۰۰ | (ادامه) پارچه های مخمل و پلوش، از جمله پارچه های معروف به برزیلند (long pile) و پارچه های پرز حلقوی، کشاف یا قلاب باف                                     |
| ویژگی ها | ۶ |  |  | -- سفید نشده یا سفید شده     | ۶۰۰۵۲۱۰۰ | پارچه های کشاف تری ( از جمله آنهایی که به وسیله ماشین کشاف برای بافی تهیه می شوند) غیر از پارچه های مشمول شماره ۶۰۰۱ لغایت ۶۰۰۴                           |
|          | ۶ |  |  | -- رنگ شده                   | ۶۰۰۵۲۲۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- از نخیایی با رنگهای مختلف | ۶۰۰۵۲۳۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- چاپ شده                   | ۶۰۰۵۲۴۰۰ | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود |
|          | ۶ |  |  | -- سفید نشده یا سفید شده     | ۶۰۰۵۲۱۰۰ | - پارچه های حلقوی سه بعدی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند                                                                                                |
|          | ۶ |  |  | -- رنگ شده                   | ۶۰۰۵۲۲۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- از نخیایی با رنگهای مختلف | ۶۰۰۵۲۳۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- چاپ شده                   | ۶۰۰۵۲۴۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- سایر                      | ۶۰۰۵۹۰۰۰ |                                                                                                                                                           |
| ویژگی ها | ۶ |  |  | -- سفید نشده یا سفید شده     | ۶۰۰۶۲۱۰۰ | سایر پارچه های کشاف یا قلاب باف                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- رنگ شده                   | ۶۰۰۶۲۲۰۰ | توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود |
|          | ۶ |  |  | -- از نخیایی با رنگهای مختلف | ۶۰۰۶۲۳۰۰ |                                                                                                                                                           |
|          | ۶ |  |  | -- چاپ شده                   | ۶۰۰۶۲۴۰۰ | - پارچه های حلقوی سه بعدی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند                                                                                                |
|          | ۶ |  |  | -- سفید نشده یا سفید شده     | ۶۰۰۶۲۱۰۰ |                                                                                                                                                           |

|          |   |  |                               |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------|---|--|-------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | ۴ |  | -- رنگ شده                    | ۶۰۰۶۳۲۰۰ | <p>(ادامه)</p> <p>سایر پارچه های کشیاف یا قلاب باف</p> <p>توضیح: در صورتی که برای پارچه ها، استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود</p> <p>- پارچه های حلقوی سه بعدی مشمول استاندارد اجباری نمی باشند</p>                                                                               |
|          | ۴ |  | -- از نخپایی با رنگهای مختلف  | ۶۰۰۶۳۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                    | ۶۰۰۶۳۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- سفید نشده یا سفید شده      | ۶۰۰۶۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- رنگ شده                    | ۶۰۰۶۴۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- از نخپایی با رنگهای مختلف  | ۶۰۰۶۴۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- چاپ شده                    | ۶۰۰۶۴۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- از سایر مواد نجی           | ۶۱۰۱۲۰۰۰ | <p>۱۸۵</p> <p>پالتو و نیم پالتو، رنا، شل، شل پاشلق دار، آنوراک، بادگیر، ژاکت بادگیر و لشیای هماند، مردانه یا پسرانه، کشیاف یا قلاب باف، به استثنای لشیای مشمول شماره ۶۱۰۳</p>                                                                                                                                                                                           |
|          | ۴ |  | از سایر مواد ناجی             | ۶۱۰۱۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۲۱۰۰۰ | <p>۱۸۶</p> <p>پالتو و نیم پالتو، رنا، شل، شل پاشلق دار، آنوراک، بادگیر، ژاکت بادگیر و لشیای هماند، زنانه یا دخترانه، کشیاف یا قلاب باف، به استثنای لشیای مشمول شماره ۶۱۰۳</p>                                                                                                                                                                                           |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۲۲۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | از سایر مواد ناجی             | ۶۱۰۲۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۲۲۰۰ | <p>۱۸۷</p> <p>لباس به صورت دست به صورت مجموعه (Ensemble)، ژاکت، ژاکت ورزشی، شلوار، شلوار سرهم دارای بند و پیش بند، نیم شلوار و شلوار خیلی کوتاه (غیر از لباس شنا) مردانه یا پسرانه، کشیاف یا قلاب باف.</p> <p>توضیح: در صورتی که برای پوشاک استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود</p> |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- از سایر مواد نجی           | ۶۱۰۳۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ویژگی ها | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نجی           | ۶۱۰۳۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|          |   |  |                               |          |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|----------|---|--|-------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی ها | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۴۱۰۰ | لدامه (لباس به صورت دست به صورت مجموعه (Ensemble) ژاکت، ژاکت ورزشی، شلوار، شلوار سرهم دارای بند و پیش بند، نیم شلوار و شلوار خیلی کوتاه (غیر از لباس شتا) مردانه یا پسرانه، کشپاف یا قلاب پاف.                               |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۴۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | سایر                          | ۶۱۰۳۴۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۴۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
| ویژگی ها | ۴ |  | -- از پنبه                    | ۶۱۰۳۴۵۰۰ | لباس به صورت دست به صورت مجموعه (Ensemble) ژاکت، ژاکت ورزشی، پیراهن بلند dress، دامن، دامن شلوازی، شلوار، شلوار سرهم دارای بند و پیش بند، نیم شلوار و شلوار خیلی کوتاه (غیر از لباس شتا زنانه یا دخترانه، کشپاف یا قلاب پاف. | ۱۸۸ |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۴۶۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۴۷۰۰ | توضیح: در صورتی که برای پوشاک استاندارد مورد قبولی وجود نداشته باشد، آزمون ویژگیها بر اساس ضوابط فنی که از طرف این سازمان اعلام شده است، انجام می شود                                                                        |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۴۸۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۵۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۵۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۵۳۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۵۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۵۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۵۶۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۱۰۳۵۷۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۱۰۳۵۸۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۱۰۳۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                              |     |

|          |   |  |  |          |                                                                                                                                                                          |     |
|----------|---|--|--|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | ۶۱۰۵۱۰۰۰ | پیراهن مردانه یا پسرانه، کشیاف یا قلاب باف                                                                                                                               | ۱۸۹ |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۵۹۰۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | ۶۱۰۶۱۰۰۰ | پیراهن، بلوز (Blouse)، میزبیه (Shirt blouse) زنانه یا دخترانه، کشیاف یا قلاب باف.                                                                                        | ۱۹۰ |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۶۹۰۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۱۱۰۰ | شورت، زیر شلوار، پیراهن خواب، پیژاما، لباس حوله حمام، روب دوشامبر و اشیای هم‌اند، مردانه یا پسرانه، کشیاف یا قلاب باف                                                    | ۱۹۱ |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۱۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۲۱۰۰ | از پنبه                                                                                                                                                                  |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۲۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۹۱۰۰ | از پنبه                                                                                                                                                                  |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۷۹۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۱۹۰۰ | زیردامنی یا زیرپیراهنی، ژوپون، شورت (Slip) تنگه، پیراهن خواب، پیژاما، لباس توی خانه، لباس حوله ای حمام، روب دوشامبر و اشیاء هم‌اند، زنانه یا دخترانه، کشیاف یا قلاب باف. | ۱۹۲ |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۲۱۰۰ | از پنبه                                                                                                                                                                  |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۲۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۳۱۰۰ | از پنبه                                                                                                                                                                  |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۳۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۹۱۰۰ | از پنبه                                                                                                                                                                  |     |
|          | ۴ |  |  | ۶۱۰۸۹۹۰۰ | از سایر مواد نسجی                                                                                                                                                        |     |

|     |                                                                                                       |          |                     |  |                 |   |          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|--|-----------------|---|----------|
| ۱۹۳ | تی شرت (T-shirt)، زیر پوش چسبان و هماند کشاف یا قلاب باف.                                             | ۶۱۰۹۱۰۰۰ | - از پنبه           |  |                 | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                       | ۶۱۰۹۹۰۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  |                 | ۴ |          |
| ۱۹۴ | پیراهن پله اسکی، پولوور (Pullover)، کاردیگان، جلیقه ها (Waist Cones) و اشیاء هماند، کشاف یا قلاب باف. | ۶۱۱۰۱۱۰۰ | - از پشم            |  |                 | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۰۱۲۰۰ | از یز کشمیر         |  |                 | ۴ |          |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۰۱۹۰۰ | سایر                |  |                 | ۴ |          |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۰۲۰۰۰ | از پنبه             |  |                 | ۴ |          |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۰۹۰۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  |                 | ۴ |          |
| ۱۹۵ | لباس و مظهر عات لباس نوزادان، کشاف یا قلاب باف                                                        | ۶۱۱۱۲۰۰۰ | - از پنبه           |  |                 | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۱۹۰۰۰ | - از سایر مواد نسجی |  |                 | ۴ |          |
| ۱۹۶ | گرمکن ورزشی به صورت دست، لباس اسکی به صورت دست و لباس شتا، کشاف یا قلاب باف.                          | ۶۱۱۲۱۱۰۰ | - از پنبه           |  | الزام ارائه COI | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۲۱۹۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  | الزام ارائه COI | ۴ |          |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۲۳۹۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  | الزام ارائه COI | ۴ |          |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۲۳۹۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  | الزام ارائه COI | ۴ |          |
| ۱۹۷ | سایر لباس ها ، کشاف یا قلاب باف                                                                       | ۶۱۱۲۴۰۰۰ | - از پنبه           |  |                 | ۴ | ویژگی‌ها |
|     |                                                                                                       | ۶۱۱۲۹۰۰۰ | از سایر مواد نسجی   |  |                 | ۴ |          |

|          |   |                 |                                                                                                  |          |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|----------|---|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ | الزام ارائه COI | -- جوراب واریس                                                                                   | ۶۱۱۵۱۰۱۰ | جوراب شلاری (Panty hose tights) جوراب های زنانه (Stockings) جوراب ها (Socks) و سایر جوراب آلات شامل جوراب آلات تراکم (Compression) طرح بندی شده (graduated) برای مثال، جوراب های واریس و پای پوش ها (Footwear) بدون پلار برهن کتف (Soles) کشیاف (Knitted) یا قالب بافی شده | ۱۹۸ |
|          | ۴ | الزام ارائه COI | جوراب هند آمپول                                                                                  | ۶۱۱۵۱۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |                 | -- از دیگر مواد منسوج                                                                            | ۶۱۱۵۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |                 | از پشم یا موی نرم (ترک) حیوان                                                                    | ۶۱۱۵۹۴۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |                 | از پنبه                                                                                          | ۶۱۱۵۹۵۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |                 | -- از سایر مواد نسجی                                                                             | ۶۱۱۵۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |                 | از پشم یا موی نرم (ترک) حیوان                                                                    | ۶۱۱۶۹۱۰۰ | دستکش ، دستکش یا انگشتی و نیم دستکش ، کشیاف یا قالب باف                                                                                                                                                                                                                    | ۱۹۹ |
|          | ۴ |                 | از پنبه                                                                                          | ۶۱۱۶۹۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |                 | -- از سایر مواد نسجی                                                                             | ۶۱۱۶۹۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |                 | -- شال، اثارپ، دستمال گردن، کاشکول، چادر و روسری، مقنعه و روبند و تور صورت (Veil) و اشیاء همانند | ۶۱۱۷۱۰۰۰ | سایر منظرعات لباس دوخته و مهیاد کشیاف یا قالب بافد اجزاء لباس یا منظرعات لباس، کشیاف یا قالب باف                                                                                                                                                                           | ۲۰۰ |
|          | ۴ |                 | -- عیای دست باف از پشم شتر                                                                       | ۶۲۰۱۲۰۱۰ | پالتو و نیم پالتو ، ردا ، شل ، شل باشلق دار ، آنوراک ، بادگیر ، ژاکت بادگیر و اشیای همانند ، مردانه یا پسرنه ، کشیاف یا قالب باف ، به استندای اشیای مشعول شماره ۶۲۰۲                                                                                                       | ۲۰۱ |
|          | ۴ |                 | -- سایر                                                                                          | ۶۲۰۱۲۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |                 | از پنبه                                                                                          | ۶۲۰۱۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |                 | کاپشن لنگی ، کاپشن کوهنوردی                                                                      | ۶۲۰۱۴۰۲۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|          |   |                 | سایر                                                                                             | ۶۲۰۱۴۰۹۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|          | ۴ |                 | -- از سایر مواد نسجی                                                                             | ۶۲۰۱۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|          |   |                 |                                                                                                  |          |                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |

|          |   |  |                               |          |                                                                                                                                                                       |     |
|----------|---|--|-------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |  | از پشم یا موی نرم حیوان (کرک) | ۶۲۰۲۲۰۰۰ | پالتو و نیم پالتو، ردا، شل، شل پاشلق دار، آنوراک، بادگیر، ژاکت بادگیر و اشیای هم‌اند، زنانه یا دخترانه، کتشفاف یا قلاب باف، به استثنای اشیای مشمول شماره ۶۲۰۳         | ۲۰۲ |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۲۰۲۳۰۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | کاپشن لکی، کاپشن کوهنوردی     | ۶۲۰۲۴۰۱۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | سایر                          | ۶۲۰۲۴۰۹۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | سایر                          | ۶۲۰۲۴۰۹۰ |                                                                                                                                                                       |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۱۱۰۰ | لباس به صورت دست، به صورت مجموعه (Ensemble)، ژاکت، ژاکت ورزشی، شلوار، شلوار سرهم دارای بند و پیش بند، نیم شلوار و شلوار خیلی کوتاه (غیر از لباس شنا) مردانه یا پسرنه. | ۲۰۳ |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۱۹۲۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- سایر                       | ۶۲۰۳۱۹۹۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۲۰۳۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۲۰۳۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۲۰۳۴۲۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |
|          | ۴ |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۴۱۱۰۰ | لباس به صورت دست به صورت مجموعه (Ensemble)، ژاکت، ژاکت ورزشی، پیراهن بلند dress، دامن، دامن شلوازی، شلوار، شلوار سرهم                                                 | ۲۰۴ |
|          | ۴ |  | از پنبه                       | ۶۲۰۴۱۲۰۰ |                                                                                                                                                                       |     |

|          |   |  |  |                               |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|---|--|--|-------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۱۳۹۰ | <p>دارای بند و پیش بند، نیم شلوار و شلوار خیلی کوتاه (غیر از لباس شدا )<br/>زنانه یا دخترانه</p> <p>(اندامه)</p> <p>لباس به صورت دست به صورت مجموعه (Ensemble) ژاکت، ژاکت ورزشی، پیراهن بلند dress ، دامن ، دامن شلوازی ، شلوار، شلوار سرهم<br/>دارای بند و پیش بند، نیم شلوار و شلوار خیلی کوتاه (غیر از لباس شدا )<br/>زنانه یا دخترانه</p> |
|          | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۲۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲۰۳۲۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۲۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۳۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲۰۳۳۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۳۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۴۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲۰۳۴۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۴۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۵۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲۰۳۵۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۵۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲۰۳۶۱۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲۰۳۶۲۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | ۴ |  |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۳۶۹۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | -- از پنبه                    | ۶۲۰۵۲۰۰۰ | <p>۲۰۵</p> <p>پیراهن مردانه یا پسرانه</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | ۴ |  |  | -- از سایر مواد نسجی          | ۶۲۰۵۹۰۰۰ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|          |   |  |  |                               |            |                                                                                                                                    |     |
|----------|---|--|--|-------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | از ابریشم یا اخلال ابریشم     | ۶۲,۶۱۰,۰۰۰ | پیراهن ، بلور ، بلور شمیریه ، زنانه یا دخترانه                                                                                     | ۲۰۶ |
|          | ۴ |  |  | از پشم یا موی نرم (کرک) حیوان | ۶۲,۶۲۰,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۶۳۰,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۶۹۰,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
| ویژگی‌ها | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۷۱۱,۰۰۰ | زیر پوش چسبان و همانند ، شورت ، زیر شلوازی ، پیراهن خواب ، پیژاما ، لباس حوله حمام ، روبندوشامبر و اشیای همانند ، مردانه یا پسرنه  | ۲۰۷ |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۷۱۹,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۷۲۱,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۷۲۹,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۷۹۱,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۷۹۹,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۸۱۹,۰۰۰ | زیر پوش چسبان و همانند ، شورت ، زیر شلوازی ، پیراهن خواب ، پیژاما ، لباس حوله حمام ، روبندوشامبر و اشیای همانند ، زنانه یا دخترانه | ۲۰۸ |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۸۲۱,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۸۲۹,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۸۹۱,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۸۹۹,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |
|          | ۴ |  |  | از پنبه                       | ۶۲,۹۲۰,۰۰۰ | لباس و مفرعات لباس نوزادان                                                                                                         | ۲۰۹ |
|          | ۴ |  |  | -از سایر مواد نسجی            | ۶۲,۹۹۰,۰۰۰ |                                                                                                                                    |     |