

دستکش



دستکش های محافظ یا دستکش های محافظ شیمیایی بخشی از تجهیزات حفاظت شخصی (PPE) هستند. برای جلوگیری از تعداد زیادی از احتمال صدمات، به ویژه در محل کار، وضعیت و کیفیت دستکش باید مطابق با الزامات دستورالعمل های PPE 89/686/EEC (استفاده از تجهیزات حفاظت فردی) و مطابق با استانداردهای ایمنی فعلی باشد .

۶) دانلود	۵) جزئیات بیشتر	۴) استاندارد و ویژگی ها	۳) امکانات	۲) دسته بندی دستکش	۱) اطلاعات اولیه
-----------	-----------------	-------------------------	------------	--------------------	------------------

۲) دسته بندی دستکش ها:

سه دسته برای دستکش موجود است:

دسته اول :

برای حداقل خطرات: الزامات حفاظتی کم است. دستکش در یک نسخه ساده کافی است، به عنوان مثال دستکش های خانگی، این دستکش ها ممکن است توسط سازنده آزمایش شوند و علاوه بر نام کالا، اندازه کالا، شماره کالا و آدرس سازنده، ممکن است با علامت CE برچسب گذاری شوند.

دسته دوم :

برای خطرات متوسط: دستکش های این دسته از خطرات مکانیکی به معنی بریدگی، سایش، سوراخ شدن و انتشار پارگی محافظت می کنند. آنها توسط مؤسسات آزمایش مستقل تأیید شده اند. دستکش های دسته دوم نشان CE، پیکتوگرام های DIN EN 388 را برای خطرات مکانیکی و برچسب های عملکرد نشان می دهند. علاوه بر این، نماد دستورات عمل "i"، نام مورد، اندازه مورد، شماره مورد و آدرس سازنده را نیز نمایش می دهند. نام و آدرس مرجع صدور گواهی نامه را می توان در دفترچه راهنمای محصول دستکش یافت.

دسته سوم :

برای خطرات بالا / محافظت در برابر خطرات غیرقابل برگشت و کشنده: دستکش های محافظ خواص مواد و کاربرد را نشان می دهند که در صورت استفاده صحیح و با دقت در برابر خطرات ذکر شده در بالا محافظت می کنند. به غیر از علامت CE، برچسب روی دستکش شماره شناسایی مؤسسه آزمایشی معتبر و پیکتوگرام های DIN EN 388 و DIN EN 374 را نشان می دهد. علاوه بر این، دستکش ها برچسب های عملکرد، نماد دستورات عمل "i"، نام مورد، اندازه کالا، شماره کالا و آدرس سازنده را نشان می دهند.

(۳) امکانات :

دستکش های دارویی ساخته شده از پلی اتیلن کلروسولفوناته (CSM). این دستکش دارای مقاومت استثنایی در برابر اکسیژن، ازن، اشعه ماوراء بنفش، گرما و محصولات شیمیایی است.

هنگام کار با محصولات اکسید کننده، اسید نیتریک غلیظ، اسید هیدروکلریک غلیظ، آمونیاک، قلیاهای غلیظ و الکل ها توصیه می شود.

۱. محدوده دما: از -۲۰ درجه سانتیگراد تا +۱۲۰ درجه سانتیگراد.

۲. مقاوم در برابر H_2O_2 و ازن.

۳. مقاومت بسیار خوب در برابر بسیاری از مواد شیمیایی اکسید کننده.

۴. بسیار غیر قابل نفوذ در برابر گاز.

مقاوم در برابر مواد شیمیایی مطابق با EN ISO 374-1: 2016 + A1: 2018.

جدول ۱: مقاومت در برابر مواد شیمیایی مطابق با EN ISO 374-1

Testing Chemicals	Protection Index
Methanol	4 (> 480 min)
Sodium Hydroxide 40%	6 (> 480 min)
Sulphuric Acid 96%	6 (> 480 min)
Hydrogen Peroxide 35%	(< 480 min) ۶

۴) استاندارد و ویژگی ها:

چارچوب قانون CE در مورد PPE (تجهیزات حفاظتی شخصی) در چند سال گذشته تغییرات زیادی کرده است. دستکش های فروخته شده توسط PIERCAN مطابق با

مقررات جدید اروپایی ۲۰۱۶/۴۲۵ است که به طور قطعی در سال ۲۰۱۹ لازم الاجرا شد و به طور دائم جایگزین دستورالعمل EEC/۶۸۶/۸۹ می شود.

دستکش های دارویی استانداردهای زیر را در سراسر جهان رعایت می کنند:

- a) EN 420: general requirements for gloves
- b) EN 374: chemical risks
- c) EN 388: mechanical risks
- d) EN 421: nuclear risks

۵) جزئیات بیشتر :

1. Material: made of CSM
 2. Hand shape: Ambidextrous
 3. Hand size: 9.75
 4. Thickness: 15
 5. Diameter of Gauntlet: 8 in
 6. Length: 800 mm
-
1. Excellent chemical resistance

2. High resistance to Ozone and UV
3. Excellent flexibility and dexterity
4. Excellent behavior against ionizing radiation
5. Excellent resistance to sterilizing agents
6. (Vaporous Hydrogen Peroxide)
7. Sterilization processes (Gamma and Beta radiation)

5-2: Fields of Application

1. Life Sciences (Pharmaceutical/Medical)
2. Nuclear Industries

5-3: Options

1. Validated Sterile
2. (clean room laundered and gamma irradiated)
3. Cleaning Options
4. Wipe with 70% Isopropyl Alcohol

5-4: Storage Conditions

1. Store in original packaging between
2. 41° F to 77° F (5° - 25°C)

5-5: Shelf Life

1. 3 years from DOM

5-6: Glove Disposal

1. Non-recyclable
2. Classified non-toxic waste if not contaminated