

F-M-01/01	اطلاعات ایمنی مواد MSDS ASEPTOMAN	کیمیا سوشا
-----------	--------------------------------------	------------

شناسنامه ماده

- نام محصول: ASEPTOMAN، ضد عفونی کننده دست و اسکراب جراحی
- خانواده شیمیایی: الکل
- اطلاعات مواد:

EC-No.	CAS-No.	Name	weight-%	Classification
200-661-7	67-63-0	propan-2-ol	< 65 %	F, Xi R11-36-67

مشخصات فیزیکی و شیمیایی ماده

حالت فیزیکی	مایع	نقطه اشتعال	۲۳ °C
نقطه جوش	App.85 °C	دمای خوداشتعالی	>۴۸۵ °C
نقطه ذوب	< -۲۰ °C	حلالیت در آب	محلول
نقطه انجماد	▪	وزن مخصوص	Ca. 0.876 g/cm ³
رنگ	بی رنگ	جرم ملکولی	-
بو	الکلی و معطر	PH	۷,۵-۶

کمک های اولیه

- در صورتی که با چشم تماس پیدا کند باید به سرعت با آب فراوان شسته شود، پلک بالا و پائین باز نگه داشته و حداقل به مدت ۱۵ دقیقه بشوئید. در صورت باقی ماندن علائم با پزشک مشورت کنید.
- در صورتی که بلعیده یا خورده شود نباید فرد را وادار به استفراغ کنید، دهان را با آب فراوان بشوئید. به توصیه های روی برچسب توجه کنید. به دلیل کف حاصل، احتمال خفگی وجود دارد.
- در صورتی که استنشاق شود فرد را به هوای آزاد منتقل کرده و در صورت باقیماندن علائم به پزشک مراجعه کنید.
- در صورتی که لباس آلوده شود بلافاصله لباس های آلوده و آغشته به محلول را در آورده و در صورت نیاز به پزشک مراجعه کنید.

اطلاعات اطفاء حریق

- به دلیل قابل اشتعال بودن از منبع اشتعال دور نگه داشته شود. بخارات نسبت به هوا سنگین تر بوده و ممکن است با هوا یک ترکیب قابل انفجار تولید کند. از کشیدن سیگار خودداری شود.
- برای اطفاء بهتر است از یکی فوم ضد الکلی، دی اکسید کربن، جت آب، ماده اطفاء حریق خشک (پودر) استفاده شود.
- مواد ناشی از تجزیه حرارتی، مونو اکسید کربن و دی اکسید کربن می باشد.

احتیاط های شخصی

- در صورت آلوده شدن لباس آن را در آورده و برای استفاده مجدد آنها را بشوئید.

F-M-01/01	اطلاعات ایمنی مواد MSDS ASEPTOMAN	کیمیا سوشا
-----------	--------------------------------------	------------

- بطور معمول حفاظت تنفسی خاصی نیاز نیست.

احتیاط های محیط

- مواد ریخته شده را به صورت مکانیکی جمع کنید و درون ظروف مناسب ریخته و برای دفع آماده کنید. تهویه مناسب فراهم کنید و ظروف خالی و محصول را از منبع احتراق دور کنید.
- مایعات ریخته شده را توسط مواد جاذب از قبیل شن و سیلیکاژل جمع آوری کنید و در ظروف مناسب بریزید. از ریختن آنها به آبهای سطحی یا فاضلاب شهری خودداری کنید.

اطلاعات مربوط به واکنش ماده

- در حالت عادی پایدار است
- بخار ترکیب شده آن با هوا اگر زیاد گرم شود آتش میگیرد. بر روی سطوح داغ یا آتش اسپری نشود.
- عوامل اکسید کننده جز مواد ناسازگار است.
- خطرات ناشی از، تجزیه مونوکسید کربن و دی اکسید کربن است.
- از مواد خوراکی، نوشیدنی ها و غذای حیوانات دور نگه داشته شود.

طریقه دفع ضایعات و نشتی ها

- ظروف خالی باید به شرکت های بازیافت فرستاده شود.
- ظروف آلوده بعد از تخلیه و تمییزکاری به مرکز بازیافت منتقل شوند.
- بازیافت مواد بر دفع آنها ارجحیت دارد.
- بسته هایی که تمییز کاری آنها غیرممکن است میتوانند مانند محصولات دفع شوند. (طبق مقررات ملی و محلی)
- برای پاک کردن نشتی ها می توان از مواد جاذب از جمله سیلیکاژل و شن استفاده کرد.

روش جابجایی و انبارداری

- در اماکنی که تهویه مناسب است با این ماده کار شود.
- در ظروف دربسته نگهداری شود.
- در جای خشک و خنک به دور از مواد ناسازگار انبار شود.

اطلاعات عمومی

- این ماده قابل اشتعال است.
- محرک چشم می باشد.

F-M-01/01	اطلاعات ایمنی مواد MSDS ASEPTOMAN	کیمیا سوشا
-----------	--------------------------------------	------------

- بخارات آن ممکن است تولید خواب آلودگی و گیجی کند.
- محدودیت های شغلی برای خانم های باردار و نوجوانان می باشد.

مقررات حمل و نقل

- گروه بسته بندی: III
- شماره شناسایی: UN 1987
- برچسب خطر: 3
- حمل و نقل دریایی: 5 1 / 30kg