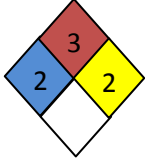




Cas No: UP-1000	نام فارسی ماده : (زین پلی استر غیر اشباع پفت شونده با نور UV
RTECS :	نام شیمیایی ماده : (زین پلی استر غیر اشباع پفت شونده با نور UV
	فرمول شیمیایی :
	نام های تجاری: UP-1000

Niosh REL:	محدوده مجاز تماس :
Osha PEL :	

مشخصات فیزیکی:			
حالت فیزیکی : مایع ویسکوز شفاف	شکل فیزیکی : مایع	رنگ : زرد کم رنگ	بو : استایرن
وزن مولکولی: حدود ۵۰۰۰	دانسیته: (gr/cm ³) ۱/۱۱ - ۱/۱۳	حلالیت: استایرن	PH: در دسترس نمی باشد
فشار بخار: در دسترس نمی باشد	یونیزاسیون: در دسترس نمی باشد	UEL: در دسترس نمی باشد	LEL: در دسترس نمی باشد
نقطه اشتعال: ۳۳ °C	دمای خود آتش گیری: ۴۹۰ °C	نقطه جوش: ۱۴۹ °C (استایرن)	نقطه ذوب: ۳۱ °C - (استایرن)
قابلیت اشتعال : آتشگیر است			
مواد و محیط های ناسازگار : در دسترس نمی باشد			
پایداری : در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد و دور از نور خورشید به مدت ۴ ماه می باشد			
خطرات ناشی از تجزیه : در دسترس نمی باشد			

<p>عوارض ناشی از تماس و ارگان های هدف ::</p> <p>تماس مستقیم با چشم باعث آسیب و تحریک چشمها می شود که با سوزش شدید همراه است. در صورت تماس با پوست باعث آسیب و تحریک می گردد. تنفس بخارات ماده ممکن است باعث آسیب به دستگاه تنفسی (بینی، دهان، غشاءهای مخاطی) گردد. در صورت بلعیدن باعث تخریب و آسیب به ششها می گردد. ماده حاضر به صورت مایع ویسکوز و بخارات آن قابلیت اشتعال دارد تماس مداوم و زیاد ممکن است باعث حالت تهوع و استفراغ گشته و تماس بیشتر حتی ممکن است منجر به بیهوشی گردد.</p>	
<p>احتیاطات شخصی :</p> <p>از دستکش های مقاوم و نفوذناپذیر در برابر مواد شیمیایی استفاده نمایید. از عینک های مقاوم در برابر مواد شیمیایی و یا حفاظ صورت استفاده نمایید از لباس های مقاوم و نفوذناپذیری در برابر مواد شیمیایی استفاده نمایید. لباس های کار را به صورت جداگانه نگهداری نمایید. البسه در تماس با مواد شیمیایی نباید به بیرون از محل کار برده شوند. در صورت وجود بخارات و گرد و غبار قابل تنفس از تجهیزات تنفسی کامل استفاده نمایید.</p>	

<p>کمک‌های اولیه : تماس با چشم: با مقادیر بسیار زیاد آب چشم را شسته و با پزشک مشورت کنید. تماس با پوست: با صابون و مقادیر زیاد آب پوست را شستشو دهید. در صورت حساسیت و تحریک بیشتر پوست به پزشک مراجعه نمایید. تمامی البسه و کفش‌های آلوده را کاملاً تمیز نمایید. تنفس: در صورت تنفس اتفاقی بخارات و یا مواد حاصل از تجزیه ماده به هوای آزاد بروید و در صورت لزوم از تنفس مصنوعی و دستگاه اکسیژن استفاده نمایید. بلعیدن: به هیچ عنوان به فرد بیهوش چیزی نخورانید. به سرعت با پزشک مشورت نمایید. به هیچ عنوان فرد را تحریک به استفراغ ننمایید.</p>	
<p>اطفاء حریق : کپسول‌های پودر شیمیایی خشک، دی اکسید کربن، فوم</p>	
<p>احتیاطات محیط زیست : از وسایل حفاظت فردی استفاده نمائید. کلیه منابع اشتعال را از محیط خارج نمائید.</p>	
<p>جابجایی وانبار: از تخلیه الکتریسیته ساکن و همین طور مجاورت با گرمای زیاد جلوگیری کنید. درب ظروف حاوی این مواد باید همواره بسته نگه داشته شود. در فضای سر پوشیده با تهویه مناسب، به دور از حرارت، رطوبت و تابش مستقیم نور خورشید و در دمای ۳۰-۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود.</p>	
<p>روش دفع ضایعات : هرگز مواد زائد را درون مجراهای فاضلاب و یا آب‌های سطحی نریزید.</p>	
<p>مراقبت از محیط کار در زمان پخش تصادفی ماده : بوسیله مواد جاذب چون خاک، محیط آلوده را پاک کنید و مواد زائد را به داخل ظروف مناسب بریزید.</p>	
<p>سم شناسی : این ماده از راه استنشاقی، پوستی و خوراکی جذب بدن می شود. Oral, rabbit: LD50 = 650 mg/kg; Oral, mouse: LD50 = 640 mg/kg</p>	
<p>مقررات حمل و نقل : اطلاعاتی موجود نیست.</p>	
<p>اطلاعات نظارتی : نمادهای خطرات F و Xi – نشانه های ریسک (R-Phrases) : R-10-11-36/37/38-43 – نشانه های ایمنی (S- Phrases) : S9-24-37-46</p>	
<p>سایر اطلاعات :</p>	