



برگه اطلاعات ایمنی مواد

نفت OIL

				<p>کروسین کروسن نفت زغال سنگ نفت سبک نفت چراغ نفت سوخت اولترا سن فرمول شیمیایی: مخلوط پیچیده جرم ملکولی (Mw): ۱۸۰ - ۱۷۰</p>
نوع خطر / مواجهه	خطرات حاد / علائم	پیشگیری	کمک های اولیه / اطفاء حریق	
آتش	قابل اشتعال		دی اکسید کربن، پودر شیمیایی خشک، فوم الکل، فوم پلیمر، اسپری آب یا مه	
انفجار	ظروف در بسته حاوی این ماده ممکن است در اثر حرارت منفجر شوند.			
مواجهه				
استنشاق	سردرد، تهوع، گیجی، سبکی سر و استفراغ، هیجان، هذیان گویی، خستگی، خواب آلودگی، کاهش حافظه، اختلالات معدی - روده ای، برونشیت، پنومونی	ماسک شیمیایی، ماسک گاز، تجهیزات هوارسان، تجهیزات تنفسی تصفیه کننده هوا، تجهیزات تنفسی مجهز به کپسول هوای فشرده	منع آلودگی را دور کنید یا صدوم را به هوای تازه منتقل نمایید. به پزشک مراجعه شود.	
پوست	تحریک متوسط پوستی	دستکش ها، روپوش ها و چکمه های ایمنی از جنس لاستیک نیتریل، پلی اتیلن، وایتون، نئوپرن، پلی وینیل الکل، پی وی سی	محل را با آب و صابون بشویید. در زیر آب، لباسها، کفشها و لوازم چرمی (مثل بند ساعت یا کمر بند) فرد را در بیاورید. به پزشک مراجعه شود.	
چشم ها	تحریک خفیف	عینک های ایمنی شیمیایی ضد پاشش مواد شیمیایی یا محافظ صورت	فوراً چشم آلوده را با آب ولرم بشویید تا آلودگی برطرف شود. در حین شستشو باید پلک ها باز باشند. به پزشک مراجعه شود.	
گوارشی	صدمات ریوی، سردرد، تنگی نفس، درد شکم، استفراغ، تب و حتی مرگ		اگر مصدوم بیهوش است هرگز از راه دهان چیزی را به او ندهید. دهان را کاملاً با آب بشویید. فرد را وادار به استفراغ نکنید. به دفعات به او آب بدهید. به پزشک مراجعه شود.	



بسته بندی و برچسب زدن	انبار کردن و حمل و نقل	دفع ضایعات
<p>گروه خطر: ۳ شماره شناسایی: UN 1223 گروه بسته بندی: III</p>	<p>در محل خنک، خشک و تهویه شده و به دور از حرارت نگهداری نمایید. ماده را در داخل ظروف محکم و از جنس مواد سازگار جابجا نمایید. از وارد آوردن آسیب به ظرف حاوی این ماده جلوگیری کنید.</p>	<p>محل را تهویه نمایید و منابع احتراقی را از آنجا دور کنید. مواد ریخته شده را با خاک رس، شن و ماسه جذب نمایید و به داخل ظروف مناسب برچسب دار بریزید. محل را با فشار آب بشوید. از ورود مواد به داخل مجاری فاضلاب و آبراهها جلوگیری نمایید. مواد زائد را در زمین دفع کنید یا در زباله سوزها بسوزانید.</p>
<p>حالت فیزیکی و وضعیت ظاهری: مایع بی رنگ متمایل به زرد کم رنگ، با بوی خاص نفت</p> <p>خطرات فیزیکی: خطرات شیمیایی: حدود مجاز شغلی: راه های مواجهه: استنشاق، پوست، بلعیدن</p> <p>خطرات استنشاق: (مراجعه به قسمت خطرات حاد استنشاقی) اثرات مواجهه کوتاه مدت: (مراجعه به قسمت خطرات حاد) اثرات مواجهه طولانی مدت یا مکرر: در صورت تماس پوستی: درماتیت همراه با علائم قرمزی، اگزما، خشکی، خارش، ترک خوردگی، پوسته پوسته شدن در صورت استنشاق: سردرد، کاهش حافظه، تغییرات خونی (کاهش تعداد گلبولهای قرمز)، اختلالات تنفسی، درد اعصاب، سرگیجه سرطانزایی: سرطانزای گروه ۳ (برای انسان سرطانزا نیست)</p>		<p>اطلاعات مهم</p>
<p>وزن مخصوص (gr/cm³): ۰/۸۱ چگالی بخار: ۴/۵ حلالیت: نامحلول در آب نقطه اشتعال (FP): ۳۸-۷۲ درجه سانتیگراد حدود اشتعال/انفجار: حد بالا (UEL): ۰/۵٪، حد پایین (LEL): ۰/۷٪</p>		<p>خواص فیزیکی: نقطه جوش (BP): ۱۲۵-۲۹۲ درجه سانتیگراد نقطه ذوب (MP): -۴۵/۶ درجه سانتیگراد فشار بخار (P mmHg): ۱۰/۵ در ۳۷/۸</p>
<p>اطلاعات زیست محیطی:</p>		
<p>نکات قابل توجه: مواد جاذب آلوده شده به اندازه خود ماده آلاینده، خطرناک هستند. ظروف خالی این ماده نیز خطرناک محسوب می شوند. تجهیزات تنفسی تصفیه کننده هوا فرد را در برابر شرایط نقصان اکسیژن محافظت نمی کنند.</p>		

تهیه کننده: واحد بهداشت