

## برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

۱,۲,۳-Trimethylbenzene او۲۰۳ - تری متیل بنزن	C <sub>۷</sub> H <sub>۸</sub> (CH <sub>۳</sub> ) <sub>۳</sub>	فرمول:	۵۲۶-۷۳-۸	شماره اختصاصی:	DC ۳۳۰۰۰۰	غلظت فورا خطرناک:	تعیین نشده
			۱ppm = ۴.۹۲ mg/m <sup>۳</sup>	تبدیل:		کد حمل و نقل:	
نامهای تجاری / مشابه: همیتون							
TWA ۲۵ ppm(۱۲۵ mg/m <sup>۳</sup> ) حدود تماس شغلی: Niosh حدود تماس پیشنهادی: Osha			PV ۲۰۹۱ روشهای اندازه گیری: Niosh روشهای اندازه گیری: Osha				
خواص فیزیکی: مایع بی رنگ و شفاف با بوی معطر و مشخص							
مشخصات فیزیکی و شیمیایی وزن مولکولی: ۱۲۰.۲ نقطه جوش: ۱۷۶ °C حلالیت در آب: کم نقطه جرقه: ؟ قدرت یونیزاسیون: ۸.۴۸ ev وزن مخصوص: ۰.۸۹ فشار بخار: ۱ mmHg نقطه انجماد: -۲۵.۵ °C حد بالای انفجار: ۶.۶٪ حد پایین انفجار: ۰.۸٪ مایع قابل اشتعال	حافظت فردی / اقدامات بهداشتی پوست: برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب بپوشید. چشم: برای جلوگیری از تماس چشمی از محافظت چشم مناسب استفاده کنید. شستشوی پوست: پوست آلوده را باید فوراً شستشو داد. بیرون آوردن لباس: اگر لباس کار مرطوب شده یا بطور مشخص آلوده شده بود باید در آورده و تعویض شود. تعویض لباس: پیشنهاد ویژه ای برای کارگران جهت تعویض لباس بعد از شیفت کار نیست. تجهیزات مورد نیاز:			رسپیراتور پیشنهادی: Niosh RSP: Niosh			

مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده‌ها - اسید نیتریک

راههای تماس، نشانه‌ها، اعضای مورد هجوم راههای ورود: استنشاق - گوارش - تماس چشمی و پوستی. نشانه بیماری: تحریک چشم، پوست، بینی، گلو و سیستم تنفسی - التهاب مجرای تنفسی - کم خونی هیپوکرومیک - سر درد - خواب آلودگی - ضعف - گیجی - تهوع - ناهمانگی - استفراغ - پنموکونیوز شیمیایی اعضای مورد هجوم: چشم - پوست - سیستم تنفسی - سیستم اعصاب مرکزی - خون	کمک های اولیه چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید. پوست: اگر با پوست تماس پیدا کرد پوست آلوده را با آب و صابون بشوئید. تنفس: اگر مقدار زیادی از این ماده را استنشاق کرده بود سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کنید. اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدھید. مصدوم را گرم نگه دارید و استراحت کند به محض امکان به پزشک مراجعه شود. بلغیدن: اگر این ماده بلعیده شد سریعاً به پزشک مراجعه شود.
---	---