

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک :	تعیین نشده	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	۵-۸۱-۵۶	فرمول:	گلیسرین	Glycerin
کد حمل و نقل:			تبدیل:				
نامهای تجاری / مشابه: گلیسرین، گلیسرول، گلیسیل الکل، ۱و۲و۳ - پروپان تریول، تری هیدروکسی پروپان							
روشهای اندازه گیری Niosh:		حدود تماس شغلی Niosh: ضمیمه D را ببینید.					
روشهای اندازه گیری Osha:		حدود تماس پیشنهادی Osha: TWA ۵ mg/m³(resp) TWA ۱۵ mg/m³ (total)					
		خواص فیزیکی: مایع شربتی (غلیظ و چسبناک) بی بو، بی رنگ و شفاف- زیر C° ۱۸ جامد است.					
رسیراتور پیشنهادی:		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:					
Niosh:		پوست:					
		چشم:					
		شستشوی پوست:					
		بیرون آوردن لباس:					
		تعویض لباس:					
		تجهیزات مورد نیاز:					
		مشخصات فیزیکی و شیمیایی					
		وزن مولکولی: ۹۲.۱					
		نقطه جوش: C° ۲۹۰					
		حلالیت در آب: کم محلول					
		نقطه جرقه: C° ۱۶۰					
		قدرت یونیزاسیون ؟					
		وزن مخصوص: ۱.۲۶					
		فشار بخار: ۰.۰۰۳ mmhg					
		نقطه انجماد: C° ۱۸					
		حد بالای انفجار: ؟					
		حد پایین انفجار: ؟					
		جامد قابل اشتعال کلاس III B					
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی(شبهه: تری اکسید کروم، کلرات پتاسیم، پرمنگنات پتاسیم)(توجه:جاذب رطوبت هواست)							
کمکهای اولیه		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم:					
چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پایین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید .		راههای ورود: گوارش - تماس چشمی و پوستی.					
پوست: پوست آلوده را با آب بشوئید .		نشانه بیماری: تحریک چشم، پوست و سیستم تنفسی - سردرد- تهوع - استفراغ- آسیب کبد.					
تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کنید.		اعضای مورد هجوم: چشم - پوست - سیستم تنفسی - کبد.					
بلعیدن:							