

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: ۱۵۰ ppm	شماره ثبت اثرات سمی: UB ۴۳۷۵۰۰۰	شماره اختصاصی: ۵-۵۲-۵۵۶	فرمول: C _۲ H _۲ O _۲	گلیسیدول Glycidol
کد حمل و نقل:		تبدیل: ۱ ppm = ۳.۰۳ mg/m³		
نامهای تجاری / مشابه: ۲ و ۳-اپوکسی-۱ - پروپانول ، اپوکسی پروپیل الکل، گلیسید، هیدروکسی متیل اتیلن اکسید ، ۲-هیدروکسی متیل اکسیران ، ۳-هیدروکسی پروپیلن اکسید.				
روشهای اندازه گیری Niosh : ۱۶۰۸		حدود تماس شغلی Niosh: TWA ۲۵ ppm (۷۵ mg/m³)		
روشهای اندازه گیری Osha: ۷		حدود تماس پیشنهادی Osha: TWA ۵۰ ppm (۱۵۰ mg/m³)		
		خواص فیزیکی: مایع بی رنگ		
رسپیراتور پیشنهادی: Niosh: -۱۵۰ppm:رسپیراتور هوارسان با حفاظ چشم		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی: پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید. چشم: از محافظ مناسب چشم استفاده کنید. شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد. بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود. تعویض لباس: تجهیزات مورد نیاز:		
- شرایط دارای اثرات حاد : رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت. -شرایط فرار: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد گازوبخارات آلی.		مشخصات فیزیکی و شیمیایی وزن مولکولی: ۷۴.۱ نقطه جوش: ۱۶۰ °C حلالیت در آب: محلول نقطه جرقه: ۷۲ °C قدرت یونیزاسیون: ؟ وزن مخصوص: ۱.۱۲ فشار بخار: ۰.۹ mmHg نقطه انجماد: -۴۵ °C حد بالای انفجار: ؟ حد پایین انفجار: ؟ مایع قابل اشتعال کلاس IIIA		
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی و نیترات ها.				
کمکهای اولیه		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم: راههای ورود: استنشاق- گوارش- تماس چشمی و پوستی. نشانه بیماری: تحریک چشم ، پوست ، بینی و گلو- تخریر اعضای مورد هجوم: چشم- پوست- سیستم تنفسی- سیستم اعصاب مرکزی		
چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید. پوست: بدون معطلی لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب بشوئید. اگر تحریک ادامه داشت به پزشک مراجعه کنید. تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه داشته و استراحت کند. به محض امکان به پزشک مراجعه شود. بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.				