

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: ۵۰۰ ppm	شماره ثبت اثرات سمی: KK ۸۰۵۰۰۰۰	شماره اختصاصی: ۱۱۰-۸۰-۵	فرمول: C _۲ H _۵ OCH _۲ CH _۲ CH _۲ OH	۲-Ethoxyethanol اتوکسی اتانول
کد حمل و نقل: ۱۲۷ ۱۱۷۱		تبدیل: ۱ ppm = ۳.۶۹ mg/m ^۳		
نامهای تجاری / مشابه: سلوسولو ، EGEE ، اتیلن گلیکول منو اتیل اتر.				
روشهای اندازه گیری Niosh: ۱۴۰۳		حدود تماس شغلی Niosh: [از راه پوست] (۱.۸ mg/m ^۳) TWA ۰.۵ ppm		
روشهای اندازه گیری Osha: ۵۳، ۷۹		حدود تماس پیشنهادی Osha: [از راه پوست] (۷۴۰ mg/m ^۳) TWA ۲۰۰ ppm		
خواص فیزیکی: مایع بی رنگ با بوی خوشایند و شیرین و شبیه اتر				
رسپیراتور پیشنهادی: Niosh		مشخصات فیزیکی و شیمیایی		
۵ppm-: رسپیراتور هوا رسان با حفاظ چشم		وزن مولکولی: ۹۰.۱		
۱۲.۵ppm-: رسپیراتور هوا رسان با جریان مداوم با حفاظ چشم.		نقطه جوش: ۱۳۵ °C		
۲۵ppm-: دستگاه تنفس تمام صورت		حلالیت در آب: محلول		
۵۰۰ppm-: رسپیراتور هوا رسان با فشار مثبت با حفاظ چشم.		نقطه جرقه: ۴۳ °C		
- شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		قدرت یونیزاسیون: ؟		
- شرایط فرار: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی.		وزن مخصوص: ۰.۹۳		
		فشار بخار: ۴ mmHg		
		نقطه انجماد: -۵۴.۵ °C		
		حد بالای انفجار: ۱۵.۶٪		
		حد پایین انفجار: ۱.۷٪		
		مایع قابل اشتعال کلاس II		
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی				
کمکهای اولیه		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم:		
چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.		راههای ورود: استنشاق- جذب پوستی- گوارش- تماس چشمی		
پوست: بدون معطلی لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب بشوئید. اگر تحریک ادامه داشت به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری: در حیوانات: تحریک چشم و سیستم تنفسی- تغییرات خونی- آسیب ریه- کلیه و کبد- اثرات سیستم تولید مثلی.		
تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده و اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه داشته و استراحت کند.		اعضای مورد هجوم: چشم- سیستم تنفسی- خون- کلیه- کبد- سیستم تولید مثل- سیستم خونساز		
به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.				
بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.				