

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

Cyclohexanol		C ₆ H ₁₁ OH	فرمول:	۱۰۸-۹۳-۰	شماره اختصاصی:	GV ۷۸۷۵۰۰۰	شماره ثبت اثرات سمی:	۴۰۰ ppm	غلظت فوراً خطرناک:
تبدیل:					۱۹۹۳		۱۲۸		کد حمل و نقل:
نامهای تجاری / مشابه: آنول ، سیکلو هگزیل الکل ، هگزا هیدرو فتل ، هگزالین ، هیدرالین ، هیدروکسی سیکلو هگزان									
حدود تماس شغلی Niosh:					۱۴۰۲ ، ۱۴۰۵		روشهای اندازه گیری Niosh:		
حدود تماس پیشنهادی Osha:					۷		روشهای اندازه گیری Osha:		
خواص فیزیکی: جامد چسبناک یا مایع بی رنگ متمایل به زرد روشن (بالای ۲۵ C) با بوی شبیه کافور									
حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:					رسپراتور پیشنهادی:				
پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.					Niosh:				
چشم: از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.					۴۰۰ ppm-:				
شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.					رسپراتور نیم صورت تصفیه کننده هوا با کارتریج ضد بخارات آلی با حفاظ چشم				
بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود.					شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تمام صورت تصفیه کننده هوای با فشار مثبت.				
تعویض لباس: قبل از ترک محل کار باید لباس آلوده را با یک لباس غیر آلوده تعویض نمود.					شرایط فراز: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی.				
تجهیزات مورد نیاز:									
مشخصات فیزیکی و شیمیایی									
وزن مولکولی: ۱۰۰.۲									
نقطه جوش: ۱۶۱ C									
حلالیت در آب: ۴٪									
نقطه جرقه: ۶۸ C									
قدرت یونیزاسیون: ۱۰.۰۰ eV									
وزن مخصوص: ۰.۹۶									
فشار بخار: ۱ mmHg									
نقطه انجماد: ۲۵ C									
حد بالای انفجار: ؟									
حد پایین انفجار: ؟									
مایع قابل اشتعال کلاس IIIA									
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی (شبیه پراکسید هیدروژن و اسید نیتریک)									
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: تحریک چشم ، پوست ، بینی و گلو - تخریر				
تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگاه داشته و استراحت کند. به محض امکان به پزشک مراجعه شود.					اعضای مورد هجوم: چشم - پوست - سیستم تنفس				
بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.									