

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

Cyclohexylamine	C ₆ H ₁₁ NH ₂	فرمول:	شماره اختصاصی: ۱۰۸-۹۱-۸	شماره ثبت اثرات سمی: GX ۰۷۰۰۰۰۰	غلظت فوراً خطرناک: تعیین نشده
تبدیل: ۱ ppm = ۴.۰۶ mg/m ^۳				۲۳۵۷ ۱۳۲	کد حمل و نقل:
نامهای تجاری / مشابه: آمینو سیکلو هگزان ، آمینو هگزا هیدرو بنزن ، هگزا هیدرو آنیلین					
حدود تماس شغلی Niosh: TWA ۱۰ ppm (۴۰ mg/m ^۳)				۲۰۱۰	روشهای اندازه گیری Niosh:
حدود تماس پیشنهادی Osha:				۲۰۱۶ pv	روشهای اندازه گیری Osha:
خواص فیزیکی: مایع بی رنگ متمایل به زرد با بوی ماهی شدید یا شبیه آمین					
مشخصات فیزیکی و شیمیایی		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:			
وزن مولکولی: ۹۹.۲		پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.			
نقطه جوش: ۱۳۴.۵ °C		چشم: از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.			
حلالیت در آب: محلول		شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.			
نقطه جرقه: ۳۱ °C		بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده بعلت خطر اشتعال زایی باید در آورده و تعویض شود.			
قدرت یونیزاسیون: ۸.۳۷ eV		تعویض لباس: پیشنهاد ویژه ای برای کارگران جهت تعویض لباس بعد از شیفت کاری نیست.			
وزن مخصوص: ۰.۸۷		تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید دوش و چشم شوی تهیه شود.			
فشار بخار: ۱۱ mmHg					
نقطه انجماد: -۱۸ °C					
حد بالای انفجار: ۹.۴٪					
حد پایین انفجار: ۱.۵٪					
مایع قابل اشتعال کلاس IC					
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده ها- ترکیبات آلی- اسید های آنیدرید- اسید های کلرید- اسیدها- سرب [توجه: خورندهٔ مس ، آلومینیوم ، روی و استیل گالوانیزه است.]					
راههای تماس ، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم:		کمکهای اولیه			
راههای ورود: استنشاق- جذب پوستی- گوارش- تماس چشمی.		چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.			
نشانه بیماری: تحریک چشم ، پوست، غشاء مخاطی و سیستم تنفس-سوزش چشم و پوست- حساسیت پوست- سرفه- ادم ریوی- خماری- گیجی- اسهال- تهوع- استفراغ		پوست: فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب بشوئید. بدون معطلی به پزشک مراجعه کنید.			
اعضای مورد هجوم: چشم- پوست- سیستم تنفس- سیستم اعصاب مرکزی		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 کنید.			
		بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه کنید.			