

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

| | | | | | | | |
|---|--|---|--|---------------------------------------|---|---|--|
| غلظت فوراً خطرناک: تعیین نشده است | | شماره ثبت اثرات سمی: NQ ۹۲۵۰۰۰۰ | | شماره اختصاصی: ۵۱۲۴-۳۰-۱ | | فرمول: CH _۲ [(C _۶ H _{۱۰})NCO] _۲ Methylenebis(۴-cyclohexylisocyanate) | |
| کد حمل و نقل: | | | | تبدیل: ۱۰.۷۳ mg/m ^۳ = ۱ppm | | | |
| نامهای تجاری / مشابه: دی سیکلو هگزیل متان ۴ و ۴' - دی ایزوسیانات ، DMDI ، بیس(۴ - ایزوسیاناتوسیکلو هگزیل) متان ، HMDI ، MDI هیدورژنه ، MDI کم شده | | | | | | | |
| روشهای اندازه گیری Niosh: ۵۵۲۵ | | حدود تماس شغلی Niosh: ۰.۱۱ mg/m ^۳ C ۰.۰۱ ppm | | | | | |
| روشهای اندازه گیری Osha: PV ۲۰۹۲ | | حدود تماس پیشنهادی Osha: | | | | | |
| | | خواص فیزیکی: مایع شفاف و بی رنگ متمایل به زرد کم رنگ | | | | | |
| رسپراتور پیشنهادی Niosh: | | حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی | | | مشخصات فیزیکی و شیمیایی | | |
| -۰.۱ppm: رسپراتور هوارسان با حفاظ چشم | | پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید. | | | وزن مولکولی: ۲۶۲.۴ | | |
| -۰.۲۵ppm: رسپراتور هوارسان با جریان مداوم با حفاظ چشم | | چشم: از محافظ مناسب چشم استفاده کنید. | | | نقطه جوش: ؟ | | |
| -۰.۵ppm: دستگاه تنفسی تمام صورت | | شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد. | | | حلالیت در آب: واکنش می دهد. | | |
| -۱ppm: رسپراتور هوارسان تمام صورت با فشار مثبت | | بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود. | | | نقطه جرقه: C ۲۰۲ > | | |
| -شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت. | | تعویض لباس: | | | قدرت یونیزاسیون: ؟ | | |
| -شرایط فرار: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی | | تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید دوش و چشم شوی تهیه شود. | | | وزن مخصوص: ۱.۰۷ | | |
| مواد ناسازگار و واکنش پذیر: آب -انانول- الکل ها - آمین ها - بازها - کاتالیست های آلی - [توجه: درحرارت بالای C ۵۰ ممکن است پلیمریزه شود.] | | | | | | | |
| کمک های اولیه | | راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم | | | راههای ورود: استنشاق - گوارش - تماس چشمی و پوستی. | | |
| 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 و سیستم تنفسی - حساسیت پوست و مجاری تنفسی - تنگی نفس - احساس سنگینی و تنگی سینه- سرفه - خشکی گلو - ادم ریوی - تاول زدن پوست . | | | اعضای مورد هجوم: چشم - پوست سیستم تنفسی | | |
| پوست: فوراً لباس آلوده را درآورده و پوست را با آب بشوئید. بدون معطلی 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. | | | | | | | |