

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

| | | | | | | | | | |
|---|--|---------------------------------|---|--|--|----------------------------|--|--|--|
| غلظت فوراً خطرناک: ۱۰۰ ppm | | شماره ثبت اثرات سمی: BX ۴۷۲۵۰۰۰ | | شماره اختصاصی: ۷-۶۹-۱۲۱ | | فرمول: $C_6H_5N(CH_3)_2$ | | n,n - دی متیل آنیلینی N,N- DimethyL anilin | |
| کد حمل و نقل: ۱۵۳ ۲۲۵۳ | | | | تبدیل: ۱ ppm = ۴.۹۶ mg/m ^۳ | | | | | |
| نامهای تجاری / مشابه: N و N- دی متیل بنزن آمین ، N و N- دی متیل فنیل آمین | | | | | | | | | |
| روشهای اندازه گیری Niosh: ۲۰۰۲ | | | | حدود تماس شغلی Niosh: [پوست] ۱۰ ppm (۵۰ mg/m ^۳) ST ۵ ppm (۲۵ mg/m ^۳) TWA | | | | | |
| روشهای اندازه گیری Osha: PV ۲۰۶۴ | | | | حدود تماس پیشنهادی Osha: [پوست] ۵ ppm (۲۵ mg/m ^۳) TWA | | | | | |
| خواص فیزیکی: مایع روغنی، زرد کمرنگ با بوی شبیه آمین | | | | | | | | | |
| رسپیراتور پیشنهادی: Niosh | | | حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی: | | | مشخصات فیزیکی و شیمیایی | | | |
| ۵۰ ppm-: رسپیراتور هوا رسان | | | پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید. | | | وزن مولکولی: ۱۲۱.۲ | | | |
| ۱۰۰ ppm-: رسپیراتور هوا رسان با جریان مداوم. | | | چشم: از محافظ مناسب چشم استفاده کنید. | | | نقطه جوش: ۱۹۲ °C | | | |
| شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت. | | | شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد. | | | حلالیت در آب: ۲٪ | | | |
| شرایط فرار: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخار آلی. | | | بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود. | | | نقطه جرقه: ۶۱ °C | | | |
| | | | تعویض لباس: | | | قدرت یونیزاسیون: ۷.۱۴ eV | | | |
| | | | تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید دوش و چشم شوی تهیه شود. | | | وزن مخصوص: ۰.۹۶ | | | |
| | | | | | | فشار بخار: ۱ mmHg | | | |
| | | | | | | نقطه انجماد: ۲.۲ °C | | | |
| | | | | | | حد بالای انفجار: ؟ | | | |
| | | | | | | حد پایین انفجار: ؟ | | | |
| | | | | | | مایع قابل اشتعال کلاس IIIA | | | |
| مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی ، اسیدهای قوی ، پراکسید بنزویل | | | | | | | | | |
| 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: فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید. | | | | | نشانه بیماری: فقدان اکسیژن - کبودی - ضعف - گیجی - عوارض عصبی (حرکتی) - متهمو گلو بینی. | | | | |
| 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. | | | | | اعضای مورد هجوم: خون - کلیه ها - کبد - سیستم قلبی و عروقی. | | | | |
| به محض امکان به پزشک مراجعه کنید. | | | | | | | | | |
| بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود. | | | | | | | | | |