

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

| | | | | | |
|---|--|--|----------------------------|-----------------------------------|--|
| Phenyl ether-biphenyl mixture (vapor) فینیل اتر-بی فنیل مخلوط (بخار) | C ₇ H ₆ OC ₇ H ₆ /C ₇ H ₆ C ₇ H ₆ | فرمول: ۱ppm = ۶.۷۹ mg/m ³ | شماره اختصاصی: ۸۰۰-۱۳-۵ | شماره ثبت اثرات سمی: DV ۱۵۰۰۰۰ | غلظت فوراً خطرناک: ۱۰ ppm |
| نامهای تجاری / مشابه: دی فنیل اکسید- دی فنیل مخلوط، Dowtherm A | | | | | کد حمل و نقل: |
| روشهای اندازه‌گیری Niosh: ۲۰۱۳ روشهای اندازه‌گیری Osha: | | | | | TWA ۱ ppm (v mg/m ³) حدود تماس شغلی Niosh TWA ۱ ppm (v mg/m ³) حدود تماس پیشنهادی Osha |
| خواص فیزیکی: مایع یا جامد (زیر ۱۲°C) بی رنگ تا صورتی با بوی معطر و ناخوشایند | | | | | رسپیراتور پیشنهادی Niosh: ۱۰ ppm: رسپیراتور هوارسان با جریان مداوم با حفاظت چشم - شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت. شرایط فرادر: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با N100، R100، P100 کارتريج ضد گاز و بخارات آلی مجهز به فیلتر. |
| مشخصات فیزیکی و شیمیایی وزن مولکولی: ۱۶۶ نقطه جوش: ۲۵۷°C حالالت در آب: نامحلول نقطه جرقه: C ۱۱۵ قدرت یونیزاسیون:؟ وزن مخصوص: ۱.۰۶ فشار بخار: ۰.۰۸ mmHg نقطه انجماد: C ۱۲ حد بالای انفجار:؟ حد پایین انفجار:؟ مایع قابل اشتعال کلاس III B | حافظت فردی / اقدامات بهداشتی پوست: برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب بپوشید. چشم: برای جلوگیری از تماس چشمی از محافظت چشم مناسب استفاده کنید. شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد. بیرون آوردن لباس: اگر لباس کار مرطوب شده یا بطور مشخص آلوده شده بود باید در آورده و تعویض شود. تعویض لباس: پیشنهاد ویژه‌ای برای کارگران جهت تعویض لباس بعد از شیفت کار نیست. تجهیزات مورد نیاز: | رسپیراتور پیشنهادی Niosh: ۱۰ ppm: رسپیراتور هوارسان با جریان مداوم با حفاظت چشم - شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت. شرایط فرادر: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با N100، R100، P100 کارتريج ضد گاز و بخارات آلی مجهز به فیلتر. | | | |

مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده‌های قوی

| | |
|--|--|
| راههای تماس، نشانه‌ها، اعضای مورد هجوم راههای ورود: استنشاق-تماس چشمی و پوستی. نشانه بیماری: تحریک چشم، بینی و پوست - تهوع. اعضای مورد هجوم: چشم-پوست-سیستم تنفسی | کمک‌های اولیه چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید. پوست: بدون معطلي لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید. تنفس: اگر مقدار زیادی از این ماده را استنشاق کرده بود سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کنید. اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدھید. مصدوم را گرم نگه دارید و استراحت کند به محض امکان به پزشک مراجعه شود. بعیندن: |
|--|--|