

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: ۱۰۰۰ mg/m ^۳		شماره ثبت اثرات سمی: TC ۸۴۰۰۰۰۰		شماره اختصاصی: ۶-۸۶-۱۱۵		فرمول: (C _۶ H _۵ O) _۳ PO		Triphenyl phosphate تری فنیل فسفات	
کد حمل و نقل:						تبدیل:			
نامهای تجاری / مشابه: فنیل فسفات، TPP، تری فنیل استر حاصل از اسید استیک									
روشهای اندازه گیری Niosh: ۵۰۳۸				حدود تماس شغلی Niosh: TWA ۳ mg/m ^۳ حدود تماس پیشنهادی Osha: TWA ۳ mg/m ^۳					
خواص فیزیکی: پودر کریستالی بی رنگ با بوی شبیه فنل									
رسپراتور پیشنهادی Niosh: - ۱۵mg/m ^۳ : رسپراتور یک چهارم صورت - ۳۰mg/m ^۳ : رسپراتور گرد و غبار نیم صورت مجهز به فیلتر P۹۵، R۹۵، N۹۵ - ۷۵mg/m ^۳ : رسپراتور هوا رسان با جریان مداوم - ۱۵۰mg/m ^۳ : رسپراتور تصفیه کننده هوا تمام صورت مجهز به فیلتر P۱۰۰، R۱۰۰، N۱۰۰ - ۱۰۰۰mg/m ^۳ : رسپراتور هوا رسان با فشار مثبت. - شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت. - شرایط فرار: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت مجهز به فیلتر N۱۰۰، R۱۰۰، P۱۰۰				حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی پوست: وسیله محافظت فردی ویژه ای پیشنهاد نمی شود. چشم: وسیله محافظ فردی ویژه ای پیشنهاد نمی شود. شستشوی پوست: چه فوراً و چه در پایان شیفت کاری نیازی به شستشوی پوست نیست. بیرون آوردن لباس: پیشنهاد ویژه ای برای بیرون آوردن لباس مرطوب یا آلوده وجود ندارد. تعویض لباس: پیشنهاد ویژه ای برای کارگران جهت تعویض لباس بعد از شیفت کار نیست. تجهیزات مورد نیاز:					
				مشخصات فیزیکی و شیمیایی وزن مولکولی: ۳۲۶.۳ نقطه جوش: ۴۱۳.۳ °C حلالیت در آب: ۰.۰۰۲٪ نقطه جرقه: ۲۲۰ °C قدرت یونیزاسیون: ؟ وزن مخصوص: ۱.۲۹ فشار بخار: ۱ mmHg نقطه انجماد: ۴۹ °C حد بالای انفجار: ؟ حد پایین انفجار: ؟ جامد قابل اشتعال					
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: گزارشی موجود نیست.									
کمک های اولیه چشم: پوست: 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 بدهید. مصدوم را گرم نگه دارید و استراحت کند به محض امکان به پزشک مراجعه شود. بلعیدن: اگر این ماده بلعیده شد سریعاً به پزشک مراجعه شود.				راههای تماس، نشانه‌ها، اعضای مورد هجوم راههای ورود: استنشاق - گوارش نشانه بیماری: تغییرات مختصر در آنزیم‌های خون - در حیوانات: ضعف عضلانی و فلج اعضای مورد هجوم: خون - سیستم اعصاب محیطی					