

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: ۲۵۰ ppm		شماره ثبت اثرات سمی: AT		شماره اختصاصی: ۳-۳۳-۹۶		فرمول: CH _۲ =CHCOOCH _۳		متیل اکریلات Methyl acrylate	
کد حمل و نقل: ۱۲۹P ۱۹۱۹		تبدیل: ۱ ppm = ۳.۵۲ mg/m ^۳							
نامهای تجاری / مشابه: متوکسی کربونیل اتیلن ، متیل استر اسید اکریلیک ، متیل پروپنات									
روشهای اندازه گیری Niosh:		۱۴۵۹ ، ۲۵۵۲		حدود تماس شغلی Niosh: [از راه پوست] TWA ۱۰ pm(۳۵ mg/m ^۳)					
روشهای اندازه گیری Osha:		۹۲		حدود تماس پیشنهادی Osha: [از راه پوست] TWA ۱۰ pm(۳۵ mg/m ^۳)					
خواص فیزیکی: مایع بی رنگ با بوی زننده									
رسپراتور پیشنهادی: Niosh:		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:							
-۱۰۰ ppm: رسپراتور هوارسان با حفاظ چشم		پوست: برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.							
-۲۵۰ ppm: رسپراتور هوا رسان با جریان مداوم با حفاظ چشم		چشم: برای جلوگیری از تماس چشمی از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.							
- شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.							
- شرایط فرار: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی		بیرون آوردن لباس: اگر لباس کار مرطوب شده بعلت خطر اشتعال زایی باید فوراً در آورده و تعویض شود.(برای مایعات با نقطه اشتعال کمتر از ۳۸ دجه سانتیگراد)							
تعویض لباس: پیشنهاد ویژه ای برای کارگران جهت تعویض لباس بعد از شیفت کاری نیست.									
تجهیزات مورد نیاز: در محلهایی که امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل برای اورژانس دوش و چشم شوی تهیه شود.									
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: نیترات ها، اکسید کننده شبیه پراکسیدها، قلیاهای قوی [توجه: به راحتی پلیمریز، می شود. معمولاً محتوی یک نگه دارنده است شبیه هیدروکینون].									
کمکهای اولیه		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم:							
چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پایین 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 بشوئید. بدون معطلی به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری: تحریک چشم، پوست و قسمت فوقانی سیستم تنفسی							
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.		اعضای مورد هجوم: چشم - پوست - سیستم تنفسی							
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.									