

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	Phosdrin
۴ ppm	GQ۵۲۵۰۰۰۰	۷-۳۴-۷۷۸۶	C _۷ H _{۱۳} PO _۴	
کد حمل و نقل: (مایع سمی و آفت کش ارگانوفسفره)		۲۷۸۳ ۱۵۲	تبدیل:	۱ppm = ۹.۱۷ mg/m ^۳
نامهای تجاری / مشابه: ۲- کاربومتوکسی -۱- متیل وینیل دی متیل فسفات ، موفینوس				
روشهای اندازه گیری Niosh: ۵۶۰۰		حدود تماس شغلی Niosh: (۰.۳ mg/m ^۳) ST ۰.۰۳ ppm [از راه پوست] (۰.۱ mg/m ^۳) TWA ۰.۰۱ ppm		
روشهای اندازه گیری Osha:		حدود تماس پیشنهادی Osha: [از راه پوست] TWA ۰.۱ mg/m ^۳		
خواص فیزیکی: مایع زرد کم رنگ تا نارنجی با بوی ضعیف [توجه: حشره کش است و می تواند جذب اجسام خشک شود].				
رسپراتور پیشنهادی: Niosh		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:		
- ۰.۱ ppm: رسپراتور هوارسان.		پوست: برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.		
- ۰.۲۵ ppm: رسپراتور هوا رسان با جریان مداوم.		چشم: برای جلوگیری از تماس چشمی از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.		
- ۰.۵ ppm: رسپراتور تصفیه کننده هوا با قاب صورت کاملاً چسبان با جریان مداوم.		شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.		
- ۴ppm: رسپراتور هوا رسان با فشار مثبت.		بیرون آوردن لباس: اگر لباس کار مرطوب شده یا بطور مشخص آلوده شده بود باید درآورده و تعویض شود.		
- شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		تعویض لباس: پیشنهاد ویژه ای برای کارگران جهت تعویض لباس بعد از شیفت کاری نیست.		
- شرایط فرار: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی مجهز به فیلتر P۱۰۰ , R۱۰۰ , N۱۰۰		تجهیزات مورد نیاز: در محلهایی که امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل برای اورژانس دوش چشم شوی تهیه شود.		
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسیدکننده های قوی [توجه: خورنده آهن چدنی ، اغلب فولادهای زنگ نزن و برنج است]				
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 درآورده و پوست را با آب و صابون بشوئید . به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری: تحریک چشم ، پوست و سیستم تنفسی ، تنگی مردمک چشم ، آبریزش بینی ، سردرد ، تنگی سینه ، خس خس سینه ، گرفتگی حنجره ، ترشح بزاق ، کبودی ، بی اشتهایی ، تهوع ، استفراغ ، گرفتگی عضلات شکم ، اسهال ، فلج ، عوارض عصبی حرکتی ، تشنج ، کاهش فشار خون ، نامنظمی ریتم قلب		
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 - سیستم اعصاب مرکزی - سیستم قلبی عروقی - کلسترول خون		
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.				