

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: تعیین نشده است	شماره ثبت اثرات سمی : TF ۶۳۰۰۰۰	شماره اختصاصی : ۲-۸۸-۲۹۲۱	فرمول: $C_4H_{11}ClNO_2PS$	Chlorpyrifos
کدحمل و نقل :		تبدیل: ۱۵۲ ۲۷۸۳		
نامهای تجاری /مشابه :کلرپیریفوس – اتیل ، اُ، اُ–دی اتیل اُ–۳ و۵و۶ – تری کلرو –۲– پیریدیل فسفروتیوآت ، دورسبان				
روشهای اندازه گیری Niosh: ۵۶۰۰		حدودتماس شغلی Niosh: [پوست] $ST\ ۰.۶\ mg/m^3$ $TWA\ ۰.۲\ mg/m^3$		
روشهای اندازه گیری Osha: ۶۲		حدودتماس پیشنهادی Osha:		
خواص فیزیکی : جامد کریستالی بی رنگ متمایل به سفید با بوی ملایم شبیه مرکاپتان [آفت کش]				
رسپراتور پیشنهادی : Niosh		حفاظت فردی /اقدامات بهداشتی : پوست : لباس محافظت فردی مناسب بپوشید. چشم : از محافظ چشم مناسب استفاده کنید. شستشوی پوست : پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد. بیرون آوردن لباس : لباس کار آلوده شده باید تعویض شود. تعویض لباس : لباس کارآلوده را باید قبل از ترک محل کار بایک لباس غیر آلوده تعویض نمود. تجهیزات مورد نیاز :		
مشخصات فیزیکی و شیمیایی : وزن مولکولی : ۳۵۰.۶ نقطه جوش: %۰.۰۰۰۲ حلالیت درآب : ؟ نقطه جرقه : ؟ قدرت یونیزاسیون : ؟ وزن مخصوص : ۱.۴۰ فشار بخار: mmHg ۰.۰۰۰۰۲ نقطه انجماد: °C ۴۲ حد بالای انفجار: ؟ حد پایین انفجار: ؟ جامد قابل اشتعال				
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اسیدهای قوی ، سوزآورها ، آمین ها [توجه : خورنده مس و برنج است].				
کمکهای اولیه :		راههای تماس ، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم راههای ورود : استنشاق – جذب پوستی – گوارش – تماس چشمی نشانه های بیماری : خس خس سینه –اسپاسم حنجره – ترشح بزاق – تیرگی لبها – پوست – تنگی مردمک چشم – تاری دید – تهوع – استفراغ– گرفتگی عضلات شکم –اسهال اعضای مورد هجوم : سیستم تنفسی –سیستم اعصاب مرکزی –کلسترول خون		
چشم : چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالاو پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه شود. پوست : فوراً لباس آلوده را درآورده وپوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید. تنفس : سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم راگرم نگه داشته و استراحت کند. به پزشک مراجعه کنید. بلعیدن : سریعاً به پزشک مراجعه شود.				