

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:		شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	Azinphos- methyl
۱۰ mg/m ^۳		TE۱۹۲۵۰۰۰	۸۶-۵۰۰۰	C _{۱۰} H _{۱۶} O _۳ PS _۲ N _۲ [(CH _۳ O) _۲ P(S)SCH _۲ (N _۲ C _۶ H _۶ O)]	
کد حمل و نقل:		(جامد- سمی- سموم ارگانو فسفره) ۱۵۲ ۲۷۸۳			
تبدیل:					
نامهای تجاری / مشابه: اُ - دیمتیل اس-۴- اکسو - ۱ و ۲ و ۳- بنزوتریازین -۳ (۴H) - ایل متیل فسفر و دی تیوات ، گوتیون ، میتل آزین فوس					
روشهای اندازه گیری Niosh: ۵۶۰۰ روشهای اندازه گیری Osha: PV ۲۰۸۷		حدود تماس شغلی Niosh: TWA ۰.۲ mg/m ^۳ [Skin]			
		حدود تماس پیشنهادی Osha: TWA ۰.۲ mg/m ^۳ [Skin]			
رسپراتور پیشنهادی : Niosh ۲ mg/m ^۳ - ضد گاز و بخارات آلی مجهز به فیلتر , P۹۵ , R۹۵ N۹۵ ۵ mg/m ^۳ :رسپراتور هوا رسان با جریان مداوم. ۱۰ mg/m ^۳ - رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی مجهز به فیلتر P۱۰۰ , R۱۰۰ , N۱۰۰. - شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده تمام صورت با فشار مثبت. - شرایط فرار از محل : رسپراتور تصفیه کننده تمام صورت با کارتریج ضد گاز و بخار آلی مجهز به فیلتر N۱۰۰ , P۱۰۰ , R۱۰۰.		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 : کارگرانی که لباسشان ممکن است آلوده شده باشد باید قبل از ترک محل لباس کارشان را با یک لباس غیر آلوده تعویض کنند. تجهیزات مورد نیاز: در محلی که امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل برای اورژانس دوش و چشم شوی نصب گردد.			
		مشخصات فیزیکی و شیمیایی وزن مولکولی : ۳۱۷.۳ نقطه جوش : تجزیه می شود. حلالیت در آب : ۰.۰۰۳٪ نقطه جرقه : NA قدرت یونیزاسیون : ؟ وزن مخصوص : ۱.۴۴ فشار بخار : ۸×۱۰ ^{-۹} mmHg نقطه انجماد : ۷۳ °C حد بالای انفجار: NA حد پایین انفجار : NA جامد غیر قابل اشتعال			
مواد ناسازگار و واکنش پذیر : اکسید کننده های قوی ، اسیدها.					
کمکهای اولیه		راههای تماس ، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم			
چشم : چشمها را با مقدار زیاد آب شستشو داد، گاهیگاهی 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 و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری : میوزیس (تنگی مردمک چشم) ، درد چشم ، تاری دید ، اشک ریزش ، آبریزش بینی ، سردرد ، سنگینی سینه ، خس خس سینه ، گرفتگی حنجره ، ترشح بزاق ، کبودی ، بی اشتهایی ، تهوع ، استفراغ ، اسهال ، تعریق			
تنفس : 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 کنید.		اعضای مورد هجوم : سیستم تنفسی ، سیستم اعصاب مرکزی ، سیستم قلبی عروقی و آنزیم کولین استراز			
بلعیدن : سریعاً به پزشک مراجعه شود.					