

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	TEPP
۵ mg/m <sup>۳</sup>	UX۶۸۲۵۰۰۰	۱۰۷-۴۹-۳	[(CH <sub>۲</sub> CH <sub>۲</sub> O)PO] <sub>۲</sub> O	
کد حمل و نقل:		تبدیل:		
(مایع) ۱۵۲ ۳۰۱۸ (جامد) ۱۵۲ ۲۷۸۳		۱ ppm = ۱۱.۸۷ mg/m <sup>۳</sup>		
نامهای تجاری / مشابه: اتیل پیرو فسفات ، تترا اتیل پیرو فسفات ، تترون.				
روشهای اندازه گیری Niosh:		حدود تماس شغلی Niosh:		
۲۵۰۴		[از راه پوست] TWA ۰.۰۵ mg/m <sup>۳</sup>		
روشهای اندازه گیری Osha:		حدود تماس پیشنهادی Osha:		
		[از راه پوست] TWA ۰.۰۵ mg/m <sup>۳</sup>		
خواص فیزیکی: مایع بی‌رنگ تا زرد کهربایی با بوی میوه‌ای ضعیف [حشره کش] [توجه: زیر ۵ °C جامد است.]				
رسپراتور پیشنهادی:		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:		
Niosh:		پوست: برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.		
- ۰.۵ mg/m <sup>۳</sup> : رسپراتور هوارسان.		چشم: برای جلوگیری از تماس چشمی از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.		
- ۱.۲۵ mg/m <sup>۳</sup> : رسپراتور هوارسان با جریان مداوم		شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.		
- ۲.۵ mg/m <sup>۳</sup> : رسپراتور تصفیه کننده هوا با قاب صورت کاملاً چسبان با جریان مداوم.		بیرون آوردن لباس: اگر لباس کار مرطوب شده یا بطور مشخص آلوده شده بود باید درآورده و تعویض شود.		
- ۵ mg/m <sup>۳</sup> : رسپراتور هوارسان با فشار مثبت.		تعویض لباس: پیشنهاد ویژه ای برای کارگران جهت تعویض لباس بعد از شیفت کاری نیست.		
- شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		تجهیزات مورد نیاز: در محلهایی که امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل برای اورژانس دوش و چشم شوی تهیه شود.		
- شرایط فرار: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه‌دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی مجهز به فیلتر N۱۰۰, R۱۰۰, P۱۰۰.				
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسیدکننده‌های قوی ، قلیاها ، آب [توجه: در آب به سرعت هیدرولیز می‌شود و به اسید پیرو فسفریک تبدیل می‌شود.]				
کمکهای اولیه		راههای تماس ، نشانه‌ها ، اعضای مورد هجوم		
چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی 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 بشوئید. بدون معطلی به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری: در چشم ، تاری دید ، اشک ریزش ، آبریزش بینی ، سردرد ، تنگی سینه ، کبودی ، بی‌اشتهایی ، تهوع ، استفراغ ، اسهال ، ضعف ، تیک ، فلج ، تنفس شین استوک ، تشنج ، کاهش فشار خون ، نامنظمی ریتم قلب ، تعریق.		
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 ، سیستم تنفسی ، سیستم اعصاب مرکزی ، سیستم قلبی عروقی ، مجاری معده‌ای روده‌ای ، 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.				