

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

Tin(organic compounds, as Sn) قلع (ترکیبات آلی)	فرمول:	شماره اختصاصی:	شماره ثبت اثرات سمی:	غلظت فوراً خطرناک: ۲۵ mg/m ^۳
		تبدیل:		کد حمل و نقل:
نامهای تجاری / مشابه: نامهای دیگر بستگی به ترکیبات آلی قلع دارد.				
TWA ۰.۱ mg/m ^۳ [از راه پوست] TWA ۰.۱ mg/m ^۳		حدود تماس شغلی Niosh: حدود تماس پیشنهادی Osha:		روشهای اندازه گیری Niosh: ۵۵۰۴ روشهای اندازه گیری Osha:
		خواص فیزیکی: بستگی به ترکیبات آلی قلع دارد.		
<div> <div>مشخصات فیزیکی و شیمیایی</div> <div>وزن مولکولی:</div> <div>نقطه جوش:</div> <div>حلالیت در آب:</div> <div>نقطه جرقه:</div> <div>قدرت یونیزاسیون:</div> <div>وزن مخصوص:</div> <div>فشار بخار:</div> <div>نقطه انجماد:</div> <div>حد بالای انفجار:</div> <div>حد پایین انفجار:</div> </div> <div>بستگی به ترکیبات آلی قلع دارد</div>			<div> <div>حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی</div> <div>پوست:</div> <div>چشم:</div> <div>شستشوی پوست:</div> <div>بیرون آوردن لباس:</div> <div>تعویض لباس:</div> <div>تجهیزات مورد نیاز:</div> </div>	<div> <div>رسپیراتور پیشنهادی Niosh:</div> <div>۱mg/m^۳: رسپیراتور نیم صورت تصفیه کننده هوا مجهز به کارتریج ضد بخارات آلی با فیلتر N۹۵, R۹۵, P۹۵</div> <div>۲.۵mg/m^۳: رسپیراتور هوارسان با جریان مداوم</div> <div>۵mg/m^۳: رسپیراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا مجهز به کارتریج ضد بخارات آلی با فیلتر N۱۰۰, R۱۰۰, P۱۰۰</div> <div>۲۵mg/m^۳: رسپیراتور هوارسان تمام صورت با فشار مثبت</div> <div>شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت</div> <div>شرایط فرار: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخار آلی مجهز به فیلتر N۱۰۰, R۱۰۰, P۱۰۰</div> </div>
				مواد ناسازگار و واکنش پذیر: متفاوت است.
<div> <div>راههای تماس، نشانه‌ها، اعضای مورد هجوم</div> <div>راههای ورود: استنشاق - جذب پوستی - گوارش - تماس چشمی</div> <div>نشانه بیماری: تحریک چشم، پوست و سیستم تنفسی - سر درد - گیجی - اختلالات اعصاب و روان - زخم شدن گلو - سرفه - درد شکم - استفراغ - احتباس ادرار - بی حسی - سوزش پوست - خارش - در حیوانات: از بین رفتن گلبول های قرمز - نکروز کبدی</div> <div>اعضای مورد هجوم: چشم - پوست - سیستم تنفسی - سیستم اعصاب مرکزی - کبد - کلیه - مجاری ادراری - خون</div> </div>				<div> <div>کمک های اولیه</div> <div>چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوید. گاهگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.</div> <div>پوست: فوراً لباس آلوده را درآورده و پوست را با آب بشوید. بدون معطلی به پزشک مراجعه کنید.</div> <div>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. مصدوم را گرم نگه دارید و استراحت کند به محض امکان به پزشک مراجعه شود.</div> <div>بلعیدن: اگر این ماده بلعیده شد سریعاً به پزشک مراجعه شود.</div> </div>