

به نام یگانه ی هستی

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: ۲ mg/m³		شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	Mercury(organo)aLkyl compound ترکیبات قلیایی جیوه		
کد حمل و نقل:			تبدیل:				
نامهای تجاری / مشابه: نامهای مشابه بستگی به نوع ترکیبات دارد.							
روشهای اندازه گیری Niosh: روشهای اندازه گیری Osha:			حدود تماس شغلی Niosh: [از راه پوستی] ST ۰.۰۳ mg/m³ TWA ۰.۰۱ mg/m³				
			حدود تماس پیشنهادی Osha: C ۰.۰۴ mg/m³ TWA ۰.۰۱ mg/m³				
			خواص فیزیکی:				
رسپراتور پیشنهادی: Niosh: - ۰.۱mg/m³: رسپراتور هوا رسان - ۰.۲۵mg/m³: رسپراتور هوا رسان با جریان مداوم - ۰.۵mg/m³: رسپراتور تصفیه کننده هوا با قاب صورت کاملاً چسبان با جریان مداوم - ۲mg/m³: رسپراتور هوا رسان با فشار مثبت. - شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت. - شرایط فرار: هر دستگاه تنفسی مخصوص استفاده در مواقع فرار.		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی: پوست: برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب بپوشید. چشم: برای جلوگیری از تماس چشمی از محافظ چشم مناسب استفاده کنید. شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد. بیرون آوردن لباس: اگر لباس کار مرطوب شده یا بطور مشخص آلوده شده بود باید درآورده و تعویض شود. تعویض لباس: کارگرانیکه لباسشان ممکن است آلوده شده باشد باید قبل از ترک محل کار لباسشان را با یک لباس غیر آلوده تعویض کنند. تجهیزات مورد نیاز: در محلهایی که امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل برای اورژانس دوش چشم دوش تهیه شود.				مشخصات فیزیکی و شیمیایی وزن مولکولی: نقطه جوش: حلالیت در آب: نقطه جرقه: قدرت یونیزاسیون: وزن مخصوص: فشار بخار: نقطه انجماد: حد بالای انفجار: حد پایین انفجار: جامد غیر قابل اشتعال	
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی شبیه کلر							
کمکهای اولیه چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالا و پایین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید. پوست: فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید. 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. بلعیدن: اگر این ماده بلعیده شد سریعاً به پزشک مراجعه شود.		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم: راههای ورود: استنشاق- جذب پوستی- گوارش- تماس چشمی نشانه بیماری: گزگز کردن- عوارض عصبی- ورم مفاصل- اختلال بینایی و شنوایی- گرفتگی عضلات و اندام- گیجی- ترشح بزاق- اشک ریزش- تهوع- استفراغ- اسهال- یبوست- سوزش پوست- اختلالات عاطفی- آسیب کلیوی- احتمال جهش ژنی. اعضای مورد هجوم: چشم- پوست- سیستم اعصاب مرکزی- سیستم اعصاب محیطی- کلیه ها.					