

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: ۱۰ mg/m ^۳		شماره ثبت اثرات سمی:OV ۴۵۵۰۰۰۰		شماره اختصاصی: ۶-۹۷-۷۴۳۹		فرمول: Hg		جیوه Mercury compounds	
کد حمل و نقل:		۱۷۲ ۲۸۰۹		تبدیل:					
نامهای تجاری / مشابه : جیوه فلزی – جیوه کلئیدی ، نقره شفاف									
روشهای اندازه گیری Niosh:		۶۰۰۹		حدود تماس شغلی Niosh: [از راه پوستی] C ۰.۱ mg/m ^۳ : جیوه بصورت دیگر[از راه پوستی] [۰.۰۵ mg/m ^۳ TWA:					
روشهای اندازه گیری Osha:		ID ۱۴۰		بخارات جیوه					
				حدود تماس پیشنهادی Osha: C ۰.۱ mg/m ^۳					
				خواص فیزیکی: مایع بی بو، سنگین و سفید نقره ای					
رسپیراتور پیشنهادی:		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:		مشخصات فیزیکی و شیمیایی					
Niosh:		پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.		وزن مولکولی: ۲۰۰.۶					
- ۰.۵mg/m ^۳ :		چشم:		نقطه جوش: ۳۵۷ °C					
مجهز به کارتریج محافظ در برابر جیوه با تاریخ مصرف.		شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.		حلالیت در آب: نامحلول					
- ۱.۲۵mg/m ^۳ :		بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود.		نقطه جرقه: NA					
- ۲.۵mg/m ^۳ :		تعویض لباس: قبل از ترک محل کار باید لباس آلوده را بایک لباس غیر آلوده تعویض نمود.		قدرت یونیزاسیون: ؟					
هوا مجهز به کارتریج محافظ در برابر جیوه.		تجهیزات مورد نیاز:		وزن مخصوص: ۱۳.۶					
- ۱۰mg/m ^۳ :				فشار بخار: ۰.۰۰۱۲					
- شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.				نقطه انجماد: ۳۹ °C-					
- شرایط فراز: رسپیراتور تمام صورت تصفیه کننده هوای چانه دار با کارتریج محافظ در برابر جیوه.				حد بالای انفجار: NA					
				حد پایین انفجار: NA					
				مایع غیر قابل اشتعال					
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: استیلن- آمونیاک- دی اکسید کلر- آزیدها- کلسیم- (به شکل آمیخته با جیوه) کریبسدیم- لیتیم- روبیدیم- مس									
کمکهای اولیه		راههای تماس، نشانه ها، 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 را در آورده وپوست را با آب وصابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری: تحریک چشم و پوست- سرفه- درد سینه- تنگی نفس- برونشیت- التهاب ریه، لرزش- بی خوابی- تحریک پذیری- مردد بودن- سردرد- ضعف- التهاب دهان- ترشح بزاق- اختلال معده ای روده ای- بی اشتها یی- کاهش وزن- وجود پروتئین در ادرار.							
تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده واگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه داشته واستراحت کند.		اعضای مورد هجوم: چشم- پوست- سیستم تنفسی- سیستم اعصاب مرکزی- کبد.							
به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.									
بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.									