

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: ۲۵ mg/m ^۳		شماره ثبت :		شماره اختصاصی :		فرمول:		Chromium(۱۱۱)compounds	
کد حمل و نقل :						تبدیل:			
نامهای تجاری /مشابه : نامهای دیگر بستگی به ترکیبات ویژه کروم ۳ ظرفیتی دارد.[توجه : ترکیبات کروم ۳ ظرفیتی شامل نمک های کروم حل شدنی می باشند.]									
روشهای اندازه گیری Niosh: ۷۰۲۴، ۷۳۰۰، ۷۳۰۱، ۹۱۰۲، ۱۰۲۵G روشهای اندازه گیری Osha: ID۱۲۱، ID۱۲۵G		حدود تماس شغلی Niosh:		ضمیمه C را ببینید.		TWA ۰.۵ mg/m ^۳			
		حدود تماس پیشنهادی Osha:		ضمیمه C را ببینید.		TWA ۰.۵ mg/m ^۳			
خواص فیزیکی : ظاهر و بوی این ماده بستگی به ترکیبات ویژه دارد									
رسپراتور پیشنهادی : Niosh: -۲.۵mg/m ^۳ : رسپراتور یک چهارم صورت با حفاظ چشم -۵mg/m ^۳ : رسپراتور گرد و غبار نیم صورت شامل فیلتر N۹۵، R۹۵، P۹۵ باحفاظ چشم. -۱۲.۵mg/m ^۳ : رسپراتور هوارسان با جریان مداوم باحفاظ چشم -۲۵mg/m ^۳ : رسپراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا مجهز به فیلتر P۱۰۰، R۱۰۰ یا N۱۰۰ شرایط دارای اثرات حاد : رسپراتور تصفیه کننده تمام صورت با فشار مثبت. شرایط فراز: رسپراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا مجهز به فیلتر P۱۰۰ ، R۱۰۰ ، N۱۰۰،			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 : تجهیزات مورد نیاز :						
خواص ماده بستگی به ترکیبات ویژه آن دارد.			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:						
مواد ناسازگار و واکنش پذیر:									
کمکهای اولیه :									
چشم : چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کرده. به پزشک مراجعه کنید.									
پوست : بدون معطلی لباس آلوده را درآورده و پوست را با آب بشوئید. اگر تحریک ادامه داشت به پزشک مراجعه کنید.									
تنفس : سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه داشته و استراحت کند.									
به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.									
بلعیدن : سریعاً به پزشک مراجعه شود.									