

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	استریکنین	Strychnine
۳ mg/m³	WL۲۲۷۵۰۰۰	۵۷-۲۴-۹	C _{۲۱} H _{۲۲} N _۲ O _۲		
کد حمل و نقل:		تبدیل:			
نامهای تجاری / مشابه: استرینک ، ناکس و میکا.					
روشهای اندازه گیری Niosh:		حدود تماس شغلی Niosh : TWA ۰.۱۵ mg/m³			
روشهای اندازه گیری Osha:		حدود تماس پیشنهادی Osha : TWA ۰.۱۵ mg/m³			
		خواص فیزیکی: جامد کریستالی بی‌رنگ تا سفیدرنگ و بدون بو [آفت کش]			
رسپراتور پیشنهادی :		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:			
Niosh :		پوست : برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.			
- ۰.۷۵ mg/m³: رسپراتور یک‌چهارم صورت.		چشم : وسیله محافظ فردی ویژه ای پیشنهاد نمی‌شود.			
- ۱.۵ mg/m³: رسپراتور گرد و غبار نیم‌صورت مجهز به فیلتر N۹۵, R۹۵, P۹۵.		شستشوی پوست : پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.			
- ۳ mg/m³: رسپراتور هوارسان با جریان مداوم.		بیرون آوردن لباس : پیشنهاد ویژه ای برای بیرون آوردن لباس مرطوب یا آلوده وجود ندارد.			
- شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		تعویض لباس : کارگرانیکه لباسشان ممکن است آلوده شده باشد باید قبل از ترک محل کار لباسشان را با یک لباس غیر آلوده تعویض کنند.			
- شرایط فرار: رسپراتور تمام‌صورت تصفیه کننده هوای تمام صورت مجهز به فیلتر N۱۰۰, R۱۰۰, P۱۰۰.		تجهیزات مورد نیاز:			
مشخصات فیزیکی و شیمیایی					
وزن مولکولی : ۳۳۴.۴					
نقطه جوش : تجزیه می‌شود.					
حلالیت در آب : ۰.۰۲٪					
نقطه جرقه : ؟					
قدرت یونیزاسیون : ؟					
وزن مخصوص : ۱.۳۶					
فشار بخار : پایین					
نقطه انجماد : ۲۶۸ °C					
حد بالای انفجار : ؟					
حد پایین انفجار : ؟					
جامد قابل اشتعال است ولی بسختی محترق می‌شود.					
مواد ناسازگار و واکنش پذیر : اکسیدکننده‌های قوی.					
کمکهای اولیه					
چشم : چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.					
پوست : بدون معطلی لباس آلوده را درآورده 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 ، نشانه‌ها ، اعضای مورد هجوم					
راههای ورود : استنشاق ، گوارش ، تماس پوستی.					
نشانه بیماری : خشکی کردن ، انقباض شدید عضلات ، بی‌قراری ، اضطراب ، افزایش تیزی ادراک ، افزایش واکنش‌پذیری ، کبودی ، تشنج شبه کزاز.					
اعضای مورد هجوم : سیستم اعصاب مرکزی.					