

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

نامهای تجاری / مشابه: نقره	فرمول:	شماره اختصاصی:	شماره ثبت اثرات سمی:	غلظت فوراً خطرناک:
کد حمل و نقل:	تبدیل:		VW۳۵.....	۱۰ mg/m³
	TWA ۰.۰۱ mg/m³ : Niosh	حدود تماس شغلی	۷۳۰۰ , ۷۳۰۱ , ۹۱۰۲	روشهای اندازه‌گیری
	TWA ۰.۰۱ mg/m³ : Osha	حدود تماس پیشنهادی	ID ۱۲۱	روشهای اندازه‌گیری
	خواص فیزیکی: جامد سفید درخشان.			
مشخصات فیزیکی و شیمیایی	حافظت فردی / اقدامات بهداشتی:			رسپیراتور پیشنهادی :
وزن مولکولی : ۱۰۷.۹	پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.			: Niosh
نقطه جوش : ۲۰۰۰ °C	چشم: از محافظ مناسب چشم استفاده کنید.			- ۰.۲۵ mg/m³ : رسپیراتور هوارسان با جریان مداوم با حفاظ چشم.
حالیت در آب : نامحلول	شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.			- ۰.۵ mg/m³ : رسپیراتور تمام صورت تصفیه کننده
نقطه حرقه: NA	بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود.(در مورد نیترات نقره AgNo ₃)			هوا مجهز به فیلتر N100, R100, P100
قدرت یونیزاسیون: NA	تعویض لباس: قبل از ترک محل کار باید لباس آلوده را بایک لباس غیر آلوده تعویض نمود.			- ۱۰ mg/m³ : رسپیراتور هوارسان تمام صورت با فشار ثابت.
وزن مخصوص : ۱۰.۴۹	تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید چشم شوی تهیه شود.			- شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوا تمام صورت با فشار ثابت.
فشار بخار : ۰ mmHg				- شرایط فرار: رسپیراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا مجهز به فیلتر N100, R100, P100
نقطه انجماد : ۹۶۰ °C				
حد بالای انفجار: NA				
حد پایین انفجار: NA				
جامد غیر قابل اشتعال است ولی بصورت پودر قابل اشتعال است.				

مواد ناسازگار و واکنش‌پذیر: استیلن، آمونیاک، پراکسیدهیدروژن، آزیدبرم، تریفلوریدکلر، اتیلنیمین، اسید اکسالیک، اسید تارتاریک.

كمکهای اولیه
چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پایین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.
پوست: پوست آلوده 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 بدهد. مصدوم را گرم نگه دارید و استراحت کنند. به محض امکان به پزشک مراجعه شود.
بلغیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.