

## برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:	تعیین نشده	شماره ثبت اثرات سمی: GS ۵۹۵۰۰۰	شماره اختصاصی: ۴۲۰-۰۴-۲	فرمول: $NH_2CN$	Cyanamide
کد حمل و نقل:			تبدیل:		
نامهای تجاری / مشابه: آمیدوسیانوژن- کارباماید- کربودی مید- نیتريد سیانوژن- سیانامید هیدروژن [ توجه: سیانامید یک نام مترادف برای سیانامید کلسیم است.]					
روشهای اندازه گیری Niosh:		۰۵۰۰		حدود تماس شغلی Niosh: حدود تماس پیشنهادی Osha: خواص فیزیکی: جامد کریستالی	
روشهای اندازه گیری Osha:					
رسپراتور پیشنهادی: Niosh:		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: قبل از ترک محل کار لباس کار آلوده را باید با یک لباس غیر آلوده تعویض نمود. تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید دوش و چشم شوی تهیه شود.			
		مشخصات فیزیکی و شیمیایی وزن مولکولی: ۴۲.۱ نقطه جوش: ۲۶۰ °C حلالیت در آب: ۷۸٪ نقطه جرقه: ۱۴۱ °C قدرت یونیزاسیون: ۱۰.۶۵ eV وزن مخصوص: ۱.۲۸ فشار بخار: ؟ نقطه انجماد: ۴۵ °C حد بالای انفجار: ؟ حد پایین انفجار: ؟			
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: بالای ۴۰ °C: رطوبت ، اسید ها یا بازها ، نمک ۱ و ۲- فنیلین دی آمین [ توجه: در تماس با بخار محلولهای آبی ممکن است پلیمریزه شود.]					
کمکهای اولیه		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم: راههای ورود: استنشاق- جذب پوستی- گوارش - تماس چشمی نشانه بیماری: تحریک چشم ، پوست و سیستم تنفس- سوزش چشم و پوست- تنگی مردمک چشم- ترشح بزاق- اشک ریزش- تیک- تاثیرات شبیه داروهای ترک اعضای مورد هجوم: چشم- پوست- سیستم تنفس- سیستم اعصاب مرکزی			
چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید. پوست: فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب بشوئید. بدون معطلی به پزشک مراجعه کنید. تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگاه داشته و استراحت کند. به محض امکان به پزشک مراجعه شود. بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.					