

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فورا خطرناک:	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی :	فرمول :	سیانامید کلسیم	Calcium cyanamide
تعیین نشده است	GS ۶۰۰۰۰۰	۷-۶۲-۱۵۶			
کد حمل و نقل :	۱۳۸ ۱۴۰۳	تبدیل :			
نامهای تجاری/مشابه: کلسیم کار با ماید ، سیانامید ، آهک نیتروژنه ، نیتروژن آهکی [توجه : سیانامید یکی دیگر از نامهای هیدروژن سیانامید نیز هست. (NH۲CN)]					
روشهای اندازه گیری Niosh : ۰۵۰۰	حدود تماس شغلی Niosh : TWA ۰.۵ mg/m³		روشهای اندازه گیری Osha : حدود تماس پیشنهادی Osha :		
خواص فیزیکی : پودر یا کریستال سیاه یا خاکستری یا بی رنگ [کود]					
رسپراتور پیشنهادی : Niosh		مشخصات فیزیکی و شیمیایی			
حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی : پوست : لباس محافظت فردی مناسب بپوشید. چشم : ازمحافظ 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 باید لباس آلوده با یک لباس غیر آلوده تعویض شود. تجهیزات مورد نیاز : اگر امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید دوش و چشم شوی تهیه شود.		وزن مولکولی : ۸۰.۱			
		نقطه جوش : کم			
		حلالیت در آب : نامحلول			
		نقطه جرقه : NA			
		قدرت یونیزاسیون : NA			
		وزن مخصوص: ۲.۲۹			
		فشار بخار : ۰. mmHg			
		نقطه انجماد : ۱۳۴۰			
		حد بالای انفجار : NA			
		حد پایین انفجار : NA			
مواد ناسازگار و واکنش پذیر : آب [توجه : ممکن است در آب یا محلولهای بازی پلیمریزه شود و به دی سیانامید تبدیل شود. در آب تجزیه می شود و به استیلن و آمونیاک تبدیل می شود.]		راههای تماس، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم			
کمکهای اولیه		راههای ورود: استنشاق- گوارش - تماس چشمی یا پوستی			
چشم: چشمها را بمقدار زیاد آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالاوپائین را بلند کرده. به پزشک مراجعه شود.		نشانه بیماری: تحریک چشم ، پوست و سیستم تنفسی - سردرد - گیجی - تنفس سریع			
پوست : فوراً لباس آلوده را در آورده پوست را با آب و صابون بشوئید. بدون معطلی به پزشک مراجعه شود.		فشار خون پائین - تهوع - استفراغ - حساسیت - سوختگی پوست - سرفه - تاثیرات شبیه داروهای ترک اعتیاد.			
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.		اعضای مورد هجوم: چشم ، پوست ، سیستم تنفسی ، سیستم کنترل عروق			
به محض امکان به پزشک مراجعه شود.					
بلعیدن : سریعاً به پزشک مراجعه شود					