

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	بی سولفیت سدیم	Sodium bisulfite
تعیین نشده است	VZ۲۰۰۰۰۰	۷۶۳۱-۹۰-۵			
کد حمل و نقل:	(محلول) ۱۵۴ ۲۶۹۳		تبدیل:		
نامهای تجاری / مشابه: نمک منوسدیم حاصل از اسید سولفوریک ، سدیم اسید بی سولفیت ، سدیم بی سولفیت ، سدیم هیدروژن سولفیت.					
روشهای اندازه گیری Niosh: ۰۵۰۰ روشهای اندازه گیری Osha:		حدود تماس شغلی Niosh: TWA ۵ mg/m <sup>۳</sup> حدود تماس پیشنهادی Osha:			
		خواص فیزیکی: پودر یا کریستال سفید با بوی جزئی دی اکسید گوگرد.			
رساناتور پیشنهادی : Niosh:		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:			
		پوست : وسیله محافظ فردی ویژه ای پیشنهاد نمی شود.			
		چشم : از وسیله محافظ فردی ویژه ای پیشنهاد نمی شود.			
		شستشوی پوست : چه فوراً و چه در پایان شیفت کاری نیازی به شستشوی پوست نیست.			
		بیرون آوردن لباس : پیشنهاد ویژه ای برای بیرون آوردن لباس مرطوب یا آلوده وجود ندارد.			
		تعویض لباس : پیشنهاد ویژه ای برای کارگران جهت تعویض لباس بعد از شیفت کاری نیست.			
		تجهیزات مورد نیاز:			
		مشخصات فیزیکی و شیمیایی			
		وزن مولکولی : ۱۰۴.۱			
		نقطه جوش : تجزیه می شود.			
		حلالیت در آب : ۲۹%			
		نقطه جرقه : NA			
		قدرت یونیزاسیون : NA			
		وزن مخصوص : ۱.۴۸			
		فشار بخار : ؟			
		نقطه انجماد : تجزیه می شود.			
		حد بالای انفجار: NA			
		حد پایین انفجار : NA			
		جامد غیر قابل اشتعال			
مواد ناسازگار و واکنش پذیر : حرارت (تجزیه می شود) [توجه : در تماس با هوا به آرامی اکسید می شود و به سولفات تبدیل می شود].					
کمکهای اولیه		راههای تماس ، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم			
چشم : چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.		راههای ورود : استنشاق ، گوارش ، تماس چشمی و پوستی.			
پوست :		نشانه بیماری : تحریک چشم ، پوست و غشاء مخاطی.			
تنفس : اگر فرد مقدار زیادی از این ماده را استنشاق کرده بود سریعاً وی را به هوای تازه منتقل کنید. در اندازه های دیگر معمولاً غیر ضروری است.		اعضای مورد هجوم : چشم ، پوست ، سیستم تنفسی.			
بلعیدن : اگر این ماده بلعیده شد سریعاً به پزشک مراجعه شود.					