

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	Barium sulfate
تعیین نشده است	CR۰۶۰۰۰۰	۷۷۲۷-۴۳-۷	$BaSO_۴$	
کد حمل و نقل:	۱۵۴ ۱۵۶۴	تبدیل:		
نامهای تجاری / مشابه: باریت مصنوعی ، باریت ، نمک باریم حاصل از اسید سولفوریک ، باریتر (طبیعی)				
روشهای اندازه گیری Niosh:	۰۵۰۰ , ۰۶۰۰	حدود تماس شغلی Niosh: TWA ۱۰ mg/m³ (total) TWA ۵ mg/m³ (resp)		
روشهای اندازه گیری Osha:		حدود تماس پیشنهادی Osha: TWA ۱۵ mg/m³ (total) TWA ۵ mg/m³ (resp)		
خواص فیزیکی:		پودر بی بو ، سفید مایل به زرد		
رسپراتور پیشنهادی :	حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:		مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
Niosh:	پوست : لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.		وزن مولکولی : ۲۳۳.۴	
موجود نیست.	چشم : از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.		نقطه جوش : ۱۶۰۰ °C	
	شستشوی پوست : در پایان هر شیفت کاری کارگران باید قبل از غذا خوردن ، نوشیدن و سیگار کشیدن پوست خود را بشویند.		حلالیت در آب : ۰.۰۰۰۲%	
	بیرون آوردن لباس : پیشنهاد ویژه ای نیست .		نقطه جرقه : NA	
	تعویض لباس : پیشنهاد ویژه ای نیست.		قدرت یونیزاسیون : NA	
	تجهیزات مورد نیاز: در محلی که امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل برای اورژانس دوش و چشم شوی نصب گردد.		وزن مخصوص : ۴.۲۵-۴.۵	
مواد ناسازگار و واکنش پذیر : فسفر ، آلومینیوم [توجه: آلومینیوم در حضور گرما سب انفجار می شود].				
کمکهای اولیه	راههای تماس ، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم			
چشم : چشمها را با مقدار زیاد آب شستشو داد، گاهگاهی پلکهای بالا و پایین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.	راههای ورود : استنشاق ، تماس چشمی و پوستی			
پوست : پوست آلوده را با آب و صابون بشوئید.	نشانه بیماری : تحریک چشم ، بینی و قسمت فوقانی سیستم تنفسی ، پنموکونیوزیس			
تنفس : 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 کنید.	خوش خیم			
بلعیدن : سریعاً به پزشک مراجعه شود.	اعضای مورد هجوم : چشم ، سیستم تنفسی.			