

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: تعیین نشده است		شماره ثبت اثرات سمی: PY ۸۰۷۰۰۰۰	شماره اختصاصی:	فرمول:	Mineral Wool fiber الیاف پشم معدنی
کد حمل و نقل:			تبدیل:		
نامهای تجاری / مشابه: الیاف معدنی ساخت بشر- پشم سنگ- پشم تفاله- الیاف شیشه ای مصنوعی					
روشهای اندازه گیری Niosh: ۰۵۰۰، ۷۴۰۰			حدود تماس شغلی Niosh: (REL) : (fibers ≤ ۳.۵ μ m diameter & ≥ ۱۰ μ m in Length) : TWA ۳ fibers/m³ (fibers ≤ ۳.۵ μ m diameter & ≥ ۱۰ μ m in Length) : TWA ۵ mg/m³ (total) : TWA ۱۵ mg/m³ (total) : TWA ۵ mg/m³ (resp)		
روشهای اندازه گیری Osha:			حدود تماس پیشنهادی Osha:		
خواص فیزیکی: پشم معدنی با ابعاد بیشتر از ۰.۵ میکرومتر و بیشتر از ۱.۵ میکرومتر در طول.					
رسپراتور پیشنهادی Niosh		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی		مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
۵xREL: رسپراتور یک چهارم صورت		پوست: برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب پوشید.		وزن مولکولی: مختلف است	
۱۰xREL: رسپراتور نیم صورت گرد و غبار مجهز به فیلتر P۹۵، R۹۵، N۹۵		چشم: برای جلوگیری از تماس چشمی از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.		نقطه جوش: NA	
۲۵xREL: رسپراتور هوارسان با جریان مداوم		شستشوی پوست: در پایان هر شیفت کاری کارگران باید قبل از غذا خوردن، نوشیدن و سیگار کشیدن پوست خود را بشویند.		حلالیت در آب: نامحلول	
۵۰xREL: رسپراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا مجهز به فیلتر P۱۰۰، N۱۰۰، R۱۰۰		بیرون آوردن لباس: پیشنهاد ویژه ای برای بیرون آوردن لباس مرطوب یا آلوده وجود ندارد.		نقطه جرقه: NA	
۱۰۰۰xREL: رسپراتور هوا رسان تمام صورت با فشار مثبت		تعویض لباس: کارگرانیکه لباسشان ممکن است آلوده شده باید قبل از ترک محل کار لباسشان را با یک لباس غیر آلوده تعویض کنند.		قدرت یونیزاسیون: NA	
-شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت		تجهیزات مورد نیاز:		وزن مخصوص: ؟	
-شرایط فرار: رسپراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا مجهز به فیلتر P۱۰۰، N۱۰۰، R۱۰۰					
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: گزارشی موجود نیست [توجه: بوسیله دمیدن بخار یا هوا درون سنگ های ذوب شده (سنگ پشم) تولید می شود. یا تفاله کوره های گوناگون است که محصول فرعی تصفیه فلزات یا پروسه های پالایش است.]. (Slag Woll)					
کمک های اولیه		راههای تماس، نشانه‌ها، 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- تماس چشمی و پوستی			
پوست:		نشانه بیماری: تحریک چشم، پوست و سیستم تنفسی- تنگی نفس			
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:					