

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: تعیین نشده است.	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	Aluminum (pyro powders and welding fumes , as Al)
کد حمل و نقل:		تبدیل:		۱۳۵ ۱۳۸۳
نامهای تجاری / مشابه: نامهای تجاری مشابه به ترکیبات مخصوص آلومینیوم بستگی دارد.				
روشهای اندازه گیری Niosh: ۷۳۰۰ , ۷۳۰۱ , ۷۳۰۳		حدود تماس شغلی Niosh: TWA ۵ mg/m³		
روشهای اندازه گیری Osha: ID ۱۲۱		حدود تماس پیشنهادی Osha: ندارد.		
		خواص فیزیکی: شکل و بوی آن بستگی به ترکیبات ویژه و بخصوص آلومینیوم دارد.		
رسپراتور پیشنهادی : Niosh		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی: پوست : پیشنهاد ویژه ای نیست. چشم : پیشنهاد ویژه ای نیست. شستشوی پوست : پیشنهاد ویژه ای نیست. بیرون آوردن لباس : پیشنهاد ویژه ای نیست. تعویض لباس : پیشنهاد ویژه ای نیست. تجهیزات مورد نیاز: پیشنهاد ویژه ای نیست.		
		مشخصات فیزیکی و شیمیایی وزن مولکولی : نقطه جوش : حلالیت در آب : نقطه جرقه : قدرت یونیزاسیون : وزن مخصوص : فشار بخار : نقطه انجماد : حد بالای انفجار: حد پایین انفجار : مشخصات بستگی به ترکیبات ویژه آلومینیوم دارد.		
مواد ناسازگار و واکنش پذیر :				
کمکهای اولیه		راههای تماس ، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم راههای ورود : استنشاق ، گوارش ، تماس چشمی. نشانه بیماری : تحریک پوست و سیستم تنفسی ، فیروز ریوی اعضای مورد هجوم : پوست ، سیستم تنفسی		
چشم : چشمها را باید با مقدار زیاد آب شستشو داد، گاهگاهی پلکهای بالا و پایین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید. پوست : فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست آلوده را با آب بشوئید. بدون معطلی به پزشک مراجعه کنید. 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. بلعیدن : سریعاً به پزشک مراجعه شود.				