

## برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

Welding Fumes	فیوم جوشکاری	فرمول:	شماره اختصاصی:	شماره ثبت اثرات سمی: ZC ۵۵۰۰۰	غلظت فورا خطرناک: [تعیین نشده] Ca
			تبديل:		کد حمل و نقل:
				نامهای تجاری / مشابه: نامهای دیگر بستگی به ترکیبات ویژه فیوم جوشکاری دارد.	
		حدود تماس شغلی :Niosh سرطان زاست. ضمیمه A را بینید.	حدود تماس پیشه‌های Osha:	۷۳۰۰، ۷۳۰۱، ۷۳۰۳	روشهای اندازه گیری :Niosh روشهای اندازه گیری :Osha
		خواص فیزیکی: معمولاً فیوم ها بوسیله پروسه جوشکاری یا برش قطعات فلزی توسط حرارت، فشار یا هر دو بوجود می آید.			
مشخصات فیزیکی و شیمیایی	وزن مولکولی: نقطه جوش: حلالیت در آب: نقطه جرقه: قدرت یونیزاسیون: وزن مخصوص: вшار بخار: نقطه انجماد: حد بالای انفجار: حد پایین انفجار:	حافظت فردی / اقدامات پهداشتی	پوست: چشم: شستشوی پوست: بیرون آوردن لباس: تعویض لباس: تجهیزات مورد نیاز:	رسپیراتور پیشنهادی :Niosh - شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت - شرایط فراد: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتريج ضد گاز و بخارات آلی مجهز به فیلتر N100, R100, P100	رسپیراتور پیشنهادی :Niosh - شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با کارتريج ضد گاز و بخارات آلی مجهز به فیلتر N100, R100, P100
مواد ناسازگار و واکنش پذیر:					
کمک های اولیه	راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم	چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پاکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.	پوست: پوست آلدود را با آب و صابون بشوئید.	تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده. اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدھید. مصدوم را گرم نگه دارید و استراحت کند به محض امکان به پزشک مراجعه شود.	بعیدن:
ناشانه های ورود: استنشاق - تماس چشمی و پوستی.	ناشانه های بیماری: نشانه ها بستگی به ترکیبات ویژه فیوم جوشکاری دارد - تب فیوم - فلزی - نشانه های شبیه آنفلوانزا - تنگی نفس - سرفه - درد عضلانی - تب - سرماخوردگی - التهاب ریوی.	اعضای مورد هجوم: چشم - پوست - سیستم تنفسی - سیستم اعصاب مرکزی [سرطان]			