

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

Nitric oxide	منوکسید نیتروژن	NO	فرمول:	۱۰۱۰۲-۴۳-۹ ۱ppm = ۱.۲۳ mg/m³	شماره اختصاصی:	۰۵۲۵۰۰۰ QX	شماره ثبت اثرات سمی:	۱۰۰ ppm	غلظت فورا خطرناک:	۱۰۰ ppm	کد حمل و نقل:	۱۲۶۰
نامهای تجاری / مشابه: منوکسید منو نیتروژن، منوکسید نیتروژن												
TWA ۲۵ ppm(۳۰ mg/m³)	حدود تماس شغلی: Niosh	TWA ۲۵	حدود تماس پیشنهادی: Osha	خواص فیزیکی: گاز بی رنگ [توجه: بصورت گاز فشرده شده غیرمایع حمل و نقل می شود.]	روش‌های اندازه گیری Niosh	۶۰۱۴	ID ۱۹۰	روش‌های اندازه گیری Osha	۱۲۶۰	کد حمل و نقل:	۱۰۱۴	
مشخصات فیزیکی و شیمیایی	وزن مولکولی: ۳۰.۰	نقطه جوش: -۱۵۲ °C	حلالیت در آب: ۵%	نقطه جرقه: NA	قدرت یونیزاسیون: ۹.۲۷ ev	وزن مخصوص:	فشار بخار: ۳۴.۲ atm	نقطه انجماد: -۱۶۴ °C	حد بالای انفجار: NA	حد پایین انفجار: NA	رسپیراتور پیشنهادی Niosh	
خواص فیزیکی	پوست:	چشم:	شستشوی پوست:	بیرون آوردن لباس:	تعویض لباس:	تجهیزات مورد نیاز:	چشم:	شرایط دارای اثرات حاد:	۱۰۰ ppm:	- رسپیراتور هوارسان با جریان مداوم با حفاظ چشم	- رسپیراتور هاد:	
نحوه انتشار و ایجاد آتش:	ایجاد آتش:	ایجاد آتش:	ایجاد آتش:	ایجاد آتش:	ایجاد آتش:	ایجاد آتش:	ایجاد آتش:	ایجاد آتش:	رسانه ایمنی:	رسانه ایمنی:	رسانه ایمنی:	
مواد ناسازگار و واکنش پذیری: فلور، مواد قابل اشتعال، ازن، NH ₃ ، هیدورکربن های کلرینه، فلزات، دی سولفید کربن [توجه: با آب واکنش می دهد و به اسیدنیتریک تبدیل می شود. در هوا بسرعت به دی اکسید نیتروژن تبدیل می شود.]	راههای تماس، نشانه‌ها، اعضای مورد هجوم	راههای ورود: استنشاق	رشاههای بیماری: تحریک چشم ها، پوست مرطوب - بینی و گلو - خواب آلودگی - عدم هوشیاری ، متهمو گلو بینی	پوست:	تنفس: سریعاً فرد را به هوا تازه منتقل کرده. اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدھید. مصدوم را گرم نگه داشته و استراحت کند به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.	بلعیدن:	کمک های اولیه	چشم:	پوست:	تنفس:	استراحت کند به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.	