

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

Difluorodibromomethane	فرمول: CF_2Br_2	شماره اختصاصی: ۶-۶۱-۷۵	شماره ثبت اثرات سمی: PA ۷۵۲۵۰۰۰	غلظت فوراً خطرناک: ۲۰۰۰ ppm
تبدیل: $1 \text{ ppm} = 8.58 \text{ mg/m}^3$			۱۷۱ ۱۹۴۱	کد حمل و نقل:
نامهای تجاری / مشابه: دی برمودی فلورومتان ، فرئون ۱۲B _۲ ، هالون ۱۲۰۲				
حدود تماس شغلی Niosh: $100 \text{ ppm (} 860 \text{ mg/m}^3 \text{)}$ TWA			۱۰۱۲	روشهای اندازه گیری Niosh:
حدود تماس پیشنهادی Osha: $100 \text{ ppm (} 860 \text{ mg/m}^3 \text{)}$ TWA			۷	روشهای اندازه گیری Osha:
خواص فیزیکی: مایع سنگین بی رنگ یا گاز (بالای ۲۴.۵ °C) با بوی مشخص و ویژه				
<p>مشخصات فیزیکی و شیمیایی</p> <p>وزن مولکولی: ۲۰۹.۸</p> <p>نقطه جوش: ۲۴.۵ °C</p> <p>حلالیت در آب: نامحلول</p> <p>نقطه جرقه: NA</p> <p>قدرت یونیزاسیون: ۱۱.۷ eV</p> <p>وزن مخصوص: ۲.۲۹</p> <p>فشار بخار: ۶۲۰ mmHg</p> <p>نقطه انجماد: ۱۴۶ °C -</p> <p>حد بالای انفجار: NA</p> <p>حد پایین انفجار: NA</p> <p>مایع و گاز غیر قابل اشتعال</p>	<p>حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:</p> <p>پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.</p> <p>چشم: از محافظ مناسب چشم استفاده کنید.</p> <p>نشتشوی پوست:</p> <p>بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود.</p> <p>تعویض لباس:</p> <p>تجهیزات مورد نیاز:</p>			<p>رسپیراتور پیشنهادی:</p> <p>Niosh:</p> <p>-۱۰۰۰ppm: رسپیراتور هوا رسان</p> <p>-۲۰۰۰ppm: رسپیراتور هوا رسان با جریان مداوم</p> <p>شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.</p> <p>شرایط فراز: رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی.</p>
	مواد ناسازگار و واکنش پذیر: فلزات فعال شیمیایی شبیه سدیم، پتاسیم، کلسیم، آلومینیوم پودری، روی و منیزیم.			
<p>راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم:</p> <p>راههای ورود: استنشاق - گوارش - تماس چشمی و پوستی</p> <p>نشانه بیماری: در حیوانات: تحریک سیستم تنفسی - عوارض سیستم اعصاب مرکزی و آسیب کبدی</p> <p>اعضای مورد هجوم: سیستم تنفسی - سیستم اعصاب مرکزی - کبد.</p>		<p>کمکهای اولیه</p> <p>چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.</p> <p>پوست: فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب بشوئید. بدون معطلی به پزشک مراجعه کنید.</p> <p>تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه داشته و استراحت کند.</p> <p>به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.</p> <p>بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.</p>		