

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

Ethylidene norbornene	C_4H_{12}	فرمول:	۱۶۲۱۹-۷۵-۳	شماره اختصاصی:	RB ۹۴۵۰۰۰۰	شماره ثبت اثرات سمی:	تعیین نشده	غلظت فوراً خطرناک:
تبدیل:					کد حمل و نقل:			
۱ ppm = ۴.۹۲ mg/m ^۳								
نامهای تجاری / مشابه: ENB، ۵- اتیلیدن بی سیکلو (۱و۲) هپتا -۲- ان، ۵- اتیلیدن -۲- نوربورنن								
حدود تماس شغلی Niosh: C ۵ ppm (۲۵ mg/m ^۳)					روشهای اندازه گیری Niosh:			
حدود تماس پیشنهادی Osha:					روشهای اندازه گیری Osha:			
خواص فیزیکی: مایع بی رنگ متمایل به سفید با بو شبیه ترانپتین								
مشخصات فیزیکی و شیمیایی					حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:			
وزن مولکولی: ۱۲۰.۲					پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.			
نقطه جوش: ۱۴۸ °C					چشم: از محافظ مناسب چشم استفاده کنید.			
حلالیت در آب: ؟					شستشوی پوست: در پایان هر شیفت کاری قبل از غذا خوردن، آشامیدن و نوشیدن باید پوست را شستشو داد.			
نقطه جرقه: ۳۸ °C					بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود.			
قدرت یونیزاسیون: ؟					تعویض لباس:			
وزن مخصوص: ۰.۹۰					تجهیزات مورد نیاز:			
فشار بخار: ۴ mmHg								
نقطه انجماد: ۸۰ °C -								
حد بالای انفجار: ؟								
حد پایین انفجار: ؟								
مایع قابل اشتعال کلاس II								
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسیژن [توجه: ENB باید درون جو نیتروژن نگه داری شود برای جلوگیری از واکنش با اکسیژن]								
راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم:					کمکهای اولیه			
راههای ورود: استنشاق- جذب پوستی- گوارش و تماس چشمی					چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.			
نشانه بیماری: تحریک چشم- پوست- بینی و گلو- سردرد- سرفه- تنگی نفس- تهوع- استفراغ- تغییرات در چشایی و بویایی- التهاب ریه شیمیایی (استنشاق مایع) - در حیوانات: آسیبهای کبد و کلیه - اثرات روی مغز استخوان.					پوست: فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.			
اعضای مورد هجوم: چشم- پوست- سیستم تنفسی- سیستم اعصاب مرکزی- کبد- کلیه- سیستم ادراری تناسلی- مغز استخوان.					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.			
					به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.			
					بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.			