

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: سرطان زا [تعیین نشده] Ca	شماره ثبت اثرات سمی: LX ۳۳۰۰۰۰۰	شماره اختصاصی: ۸۰۰۶-۶۱-۹	فرمول:	بنزین	Gasoline
کد حمل و نقل: ۱۲۸ ۱۲۰۳		تبدیل: ۱ ppm = ۴.۵ mg/m³			
نامهای تجاری / مشابه: سوخت موتور، بنزین، بنزین طبیعی ، [توجه: یک ترکیب مختلط از هیدروکربن های فرار ( پارافین ، سیکلوپارافین ها )					
روشهای اندازه گیری Niosh: روشهای اندازه گیری Osha:		حدود تماس شغلی Niosh: سرطان زاست. ضمیمه A را ببینید.			
		حدود تماس پیشنهادی Osha:			
		خواص فیزیکی: مایع شفاف با بوی ویژه			
رسپیراتورپیشنهادی: Niosh:		مشخصات فیزیکی و شیمیایی وزن مولکولی: ۱۱۰ نقطه جوش: ۳۹ °C حلالیت در آب: نامحلول نقطه جرقه: ۴۳ °C قدرت یونیزاسیون: ؟ وزن مخصوص: ۰.۷۲-۰.۷۶ فشار بخار: ۳۸-۳۰۰ mmHg نقطه انجماد: ؟ حد بالای انفجار: ۷.۶٪ حد پایین انفجار: ۱.۴٪ مایع قابل اشتعال کلاس IB			
حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی: پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید. چشم: از محافظ مناسب چشم استفاده شود. شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد. بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده بعلت اشتعال زایی باید درآورده و تعویض شود: تعویض لباس: تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید دوش و چشم شوی تهیه شود.					
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی شبیه پراکسید ها ، اسید نیتریک و پرکلرات ها					
کمکهای اولیه چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید. پوست: فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب بشوئید. به پزشک مراجعه کنید. تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده و 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.		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم: راههای ورود: استنشاق- جذب پوستی- گوارش- تماس چشمی نشانه بیماری: تحریک چشم، پوست و غشاء مخاطی- التهاب پوستی- سردرد- ضعف- تاری دید- گیجی- تکلم ناقص- تشنج- التهاب ریه (استنشاق مایعات آن) احتمال آسیبهای کبد و کلیه [ سرطان] اعضای مورد هجوم: چشم- پوست- سیستم تنفسی- سیستم اعصاب مرکزی- کبد- کلیه [در حیوانات: سرطان کبد و کلیه]			