

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:		شماره ثبت اثرات سمی:		شماره اختصاصی :		فرمول :		کافور		Camphor (synthetic)	
۲۰۰ mg/m ^۳		EX ۱۲۲۵۰۰۰		۷۶ – ۲۲ – ۲							
کد حمل و نقل :		۱۳۳ ۲۷۱۷		تبدیل :							
نامهای تجاری/مشابه: ۲- کامفونون، صمغ کافور ، برگ کافور، کافور مصنوعی											
روشهای اندازه گیری Niosh :		۲۵۵۳ ، ۱۳۰۱		حدود تماس شغلی Niosh		TWA ۲ mg/m ^۳					
روشهای اندازه گیری Osha :		۷		حدود تماس پیشنهادی Osha :		TWA ۲ mg/m ^۳					
خواص فیزیکی : کریستال بی رنگ یا سفید با بوی معطر نافذ											
<div>رسپراتور پیشنهادی : Niosh</div> <div>– ۵۰ mg/m^۳: رسپراتور هوارسان با جریان مداوم با حفاظ چشم – ۱۰۰ mg/m^۳: رسپراتور نیم صورت تصفیه کننده هوا مجهز به کارتریج ضد بخارات آلی مجهز به فیلتر P۱۰۰، R۱۰۰ یا N۱۰۰ – ۲۰۰ mg/m^۳: رسپراتور هوارسان تمام صورت با فشار مثبت – شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت. – شرایط فرار از محل : رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد بخارات آلی با فیلتر P۱۰۰ یا R۱۰۰ یا N۱۰۰</div> <div>حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی : پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید. چشم: از محافظ چشم مناسب استفاده کنید. شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد. بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود. تعویض لباس: قبل از ترک محل کار باید لباس کار آلوده شده را با یک لباس غیر آلوده تعویض نمود. تجهیزات مورد نیاز:</div> <div>مشخصات فیزیکی و شیمیایی وزن مولکولی: ۱۵۲.۳ نقطه جوش: ۲۰۴°C حلالیت در آب: نامحلول نقطه جرقه: ۶۵.۵°C قدرت یونیزاسیون: ۸.۷۶ eV وزن مخصوص: ۰.۹۹ فشار بخار: ۰.۲ mmHg نقطه انجماد: ۱۷۴°C حد بالای انفجار: ۳.۵% حد پائین انفجار: ۰.۶% جامد قابل اشتعال</div>											
مواد ناسازگار و واکنش پذیر : اکسید کننده های قوی (بخصوص انیدرید کرومیک و پرمنگنات پتاسیم)											
<div>کمکهای اولیه</div> <div>چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید، گاهیگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کرده. به پزشک مراجعه کنید. پوست: فوراً لباس آلوده را درآورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید. 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 شود. بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.</div> <div>راههای تماس، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم راههای ورود: استنشاق – جذب پوستی – گوارش – تماس چشمی نشانه بیماری: تحریک چشم، پوست و غشاء مخاطی – تهوع – استفراغ – اسهال سردرد- گیجی برافروختگی و تهییج – تشنج شبه صرعی اعضای مورد هجوم: چشم، پوست، سیستم تنفسی، سیستم اعصاب مرکزی</div>											