

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک: سرطان زا	Ca [۲۰۰ mg/m <sup>۳</sup> ]	شماره ثبت:	Xw ۵۲۵۰۰۰۰	شماره اختصاصی:	۸۰۰۱-۳۵-۲	فرمول:	C <sub>۱۱</sub> H <sub>۱۷</sub> CL <sub>۸</sub>	Chlorinated camphene
کد حمل و نقل:				۱۵۱ ۲۷۶۱		تبدیل:		
نامهای تجاری /مشابه: کلرو کامفن، اکتاکلرو مفن، پلی کلرو کامفن، توکسافن								
روشهای اندازه گیری Niosh:		۵۰۳۹		حدود تماس شغلی Niosh: سرطان [جذب پوستی] ضمیمه A را ببینید.				
روشهای اندازه گیری Osha:		حدود تماس پیشنهادی Osha: [پوستی] ۰.۵ mg/m <sup>۳</sup> TWA						
		خواص فیزیکی: جامد روغنی و واکسی شکل بارنگ زرد کهربایی با بوی شبیه کافور و کلرین ملایم و ضعیف [حشره کش]						
رسپراتور پیشنهادی: Niosh		حفاظت فردی /اقدامات بهداشتی:			مشخصات فیزیکی و شیمیایی:			
-شرایط دارای اثرات حاد:		پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.			وزن مولکولی: ۴۱۳۸			
رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		چشم: از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.			نقطه جوش: تجزیه می شود.			
شرایط فراز: رسپراتور تمام صورت تصفیه کننده هوای تمام صورت، چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی مجهز به فیلتر P۱۰۰، R۱۰۰ یا N۱۰۰		شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد. در پایان هر شیفت کاری کارگران باید قبل از غذا خوردن، نوشیدن و سیگار کشیدن پوست خود را بشویند.			حلالیت در آب: ۰.۰۰۰۳٪			
		بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود.			نقطه جرقه: NA			
		تعویض لباس: قبل از ترک محل کار باید لباس کار آلوده شده بایک لباس غیر آلوده تعویض شود.			قدرت یونیزاسیون: ؟			
		تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید دوش و چشم شوی تهیه شود.			وزن مخصوص: ۱.۶۵			
					فشار بخار: ۰.۴ mmhg			
					نقطه انجماد: ۶۵-۹۰ °C			
					حد بالای انفجار: NA			
					حد پایین انفجار: NA			
					جامد غیر قابل اشتعال			
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی [توجه: در شرایط رطوبت به مقدار جزئی خورنده فلزات است.]								
کمکهای اولیه:		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم						
چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.		راههای ورود: استنشاق - جذب پوستی - گوارش - تماس چشمی						
پوست: بدون معطلی لباس آلوده شده را در آورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.		نشانه های بیماری: تهوع-گیجی-هیجان-لرزش- تشنج- عدم هوشیاری - خشکی و قرمزی پوست [سرطان]						
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.		اعضای مورد هجوم: سیستم اعصاب مرکزی - پوست						
به محض امکان به پزشک مراجعه شود.		[در حیوانات: سرطان کبد]						
بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.								