

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

DibutyL Phosphate		(C ₄ H ₉ O) ₂ (OH)PO فرمول:		شماره اختصاصی: ۱۰۷-۶۶-۴		شماره ثبت اثرات سمی: TB ۹۶۰۵۰۰۰		۳۰ ppm غلظت فوراً خطرناک:	
تبدیل:						۱ ppm = ۸.۶۰ mg/m ^۳			
نامهای تجاری / مشابه: دی بوتیل اسید 0-فسفات ، دی - n - بوتیل هیدروژن فسفات ، دی بوتیل فسفریک اسید									
روشهای اندازه گیری Niosh:						۵۰۱۷			
روشهای اندازه گیری Osha:									
حدود تماس شغلی Niosh:						TWA ۱ ppm (۵ mg/m ^۳) ST ۲ ppm (۱۰ mg/m ^۳)			
حدود تماس پیشنهادی Osha:						TWA ۱ ppm (۵ mg/m ^۳)			
خواص فیزیکی: مایع بی بو با رنگ زرد کهربایی									
مشخصات فیزیکی و شیمیایی			حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:				رسپراتور پیشنهادی:		
وزن مولکولی: ۲۱۰.۲			پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.				Niosh:		
نقطه جوش: ۱۰۰ °C			چشم: از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.				-۱۰ppm: رسپراتور هوا رسان		
حلالیت در آب: نامحلول			شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.				-۲۵ppm: رسپراتور هوا رسان با جریان مداوم		
نقطه جرقه: ؟			بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود.				-۳۰ppm: رسپراتور تصفیه کننده هوا با قاب کاملاً چسبان صورت با جریان مداوم.		
قدرت یونیزاسیون: ؟			تعویض لباس: پیشنهادی برای تعویض لباس بعد از شیفت کاری نیست.				شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		
وزن مخصوص: ۱.۰۶			تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید دوش و چشم شوی تهیه شود.				شرایط فرار: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی با فیلتر N۱۰۰، R۱۰۰، P۱۰۰		
فشار بخار: ۱ mmHg									
نقطه انجماد: ؟									
حد بالای انفجار: ؟									
حد پایین انفجار: ؟									
مایع قابل اشتعال									
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی									
راههای تماس ، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم:					کمکهای اولیه				
راههای ورود: استنشاق - گوارش - تماس چشمی و پوستی.					چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.				
نشانه بیماری: تحریک چشم ، پوست و سیستم تنفسی - سردرد.					پوست: بدون معطلی لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.				
اعضای مورد هجوم: چشم - پوست - سیستم تنفسی					تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه داشته واستراحت کند. به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.				
					بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.				