

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	بنزیل کلراید	Benzyl chloride
۱۰ppm	XS ۸۹۲۵۰۰۰	۷-۴۴-۱۰۰		$C_6H_5CH_2CL$	
کد حمل و نقل:		تبدیل:			
۱۵۶ ۱۷۳۸		$ppm = 5.18 \text{ mg/m}^3$			
نامهای تجاری/مشابه:					
روشهای اندازه گیری Niosh:		حدود تماس شغلی Niosh:			
۱۰۰۳		C ۱ppm (5 mg/m^3) [۱۵-minute]			
روشهای اندازه گیری Osha:		دود تماس پیشنهادی Osha:			
۷		TWA ۱ppm (5 mg/m^3)			
خواص فیزیکی: مایع بی رنگ متمایل به زرد کم رنگ با بوی تند و زنده ترکیبات معطر					
رسپیراتور پیشنهادی:		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:			
Niosh:		پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.			
۱۰ppm -		چشم: از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.			
رسپیراتور نیم صورت تصفیه کننده هوا مجهز به کارتریج ضد گاز و بخارات آلی و اسیدها باحفاظ مناسب صورت.		شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد.			
- شرایط دارای اثرات حاد:		بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض کرد.			
رسپیراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا با فشار مثبت .		تعویض لباس: پیشنهاد ویژه ای برای تعویض لباس بعد از شیفت کاری نیست .			
- شرایط فرار از محل:		تجهیزات مورد نیاز: در محلی که امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید دوش و چشم شوی تهیه شود			
رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت چانه دار با کارتریج ضد گاز و بخارات آلی و اسیدها.					
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسیدکننده ها - اسیدها - مس - آلومینیوم - منیزیم - آهن - روی - قلع [توجه: د ر تماس با بیشتر فلزات به جزء نیکل و سرب می تواند پلیمریزه شود. در آب به بنزیل الکل هیدرولیز می شود.]					
کمکهای اولیه		راههای تماس، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم			
چشم: چشمها را بامقدار زیادی آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالاوپائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.		راههای ورود: استنشاق - گوارش - تماس چشمی یا پوستی.			
پوست: فوراً لباس آلوده را در آورده ، پوست را با آب و صابون بشوئید . به پزشک مراجعه کنید .		نشانه بیماری: تحریک چشم ، پوست و بینی - خستگی ، تحریک پذیری			
تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده اگر تنفسی نداشت به وی تنفسی مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه داشته و استراحت کند.		سردرد- جوش زدن پوست- ادم ریوی			
به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.		اعضای مورد هجوم: چشم ، پوست ، سیستم تنفسی ، سیستم اعصاب مرکزی			
بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.					