

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:	شماره ثبت اثرات سمی: DV ۵۶۰۰۰۰۰	شماره اختصاصی: ۹۲-۹۳-۳	فرمول: C _۶ H _۵ C _۶ H _۴ NO _۲	۴-نیترو بی فیل ۴-Nitrobiphenyl
سرطان زا [تعیین نشده] Ca				
کد حمل و نقل:		تبدیل:		
نامهای تجاری / مشابه: پارا-نیترو بی فیل، پارا-نیترو دی فیل، ۴-نیترو دی فیل، پارا-فیل نیترو بنزن، ۴-فیل نیترو بنزن، PNB				
روشهای اندازه گیری Niosh:		حدود تماس شغلی Niosh: سرطان زاست ضمیمه A را ببینید.		
روشهای اندازه گیری Osha:		حدود تماس پیشنهادی Osha: ضمیمه B را ببینید. [۱۹۱۰.۱۰۰۳]		
		خواص فیزیکی: جامد کریستالی سوزنی شکل سفید یا زرد با بوی تقریباً خوشایند.		
رسپراتور پیشنهادی Niosh:		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی		
- شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		پوست: برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.		
- شرایط فرار: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت مجهز به فیلتر P۱۰۰، N۱۰۰، R۱۰۰		چشم: برای جلوگیری از تماس چشمی از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.		
		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.		
		بیرون آوردن لباس: اگر لباس کار مرطوب شده یا بطور مشخص آلوده شده بود باید در آورده و تعویض شود.		
		تعویض لباس: کارگرانیکه لباسشان ممکن است آلوده شده باشد باید قبل از ترک محل کار لباسشان را با یک لباس غیر آلوده تعویض کنند.		
		تجهیزات مورد نیاز: در محلهایی که امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل برای اورژانس دوش و چشم شوی تهیه شود.		
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: احیا کننده های قوی				
کمک های اولیه		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم		
چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشویند. گاهگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.		راههای ورود: استنشاق- جذب پوستی- گوارش- تماس چشمی		
پوست: فوراً لباس آلوده را درآورده و پوست را با آب و صابون بشویند. به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری: سر درد- خواب آلودگی- گیجی- تنگی تنفس- عوارض عصبی- ضعف- متهمو گلو بینی- سوزش ادرار- تورم و خونریزی حاد مثانه [سرطان]		
تنفس: اگر مقدار زیادی از این ماده را استنشاق کرده بود سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کنید. اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه دارید و استراحت کند به محض امکان به پزشک مراجعه شود.		اعضای مورد هجوم: مثانه- خون [در حیوانات: تومور مثانه]		
بلعیدن: اگر این ماده بلعیده شد سریعاً به پزشک مراجعه شود.				