

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:	شماره ثبت اثرات سمی:	شماره اختصاصی:	فرمول:	۴- Aminodiphenyl
سرطانزاست ولی غلظت تعیین نشده Ca	DU۸۹۲۵۰۰۰	۹۲-۶۷-۱	$C_6H_5C_6H_4NH_2$	
کد حمل و نقل:		تبدیل:		
نامهای تجاری / مشابه: ۴-آمینوبی فینل ، پی-آمینوبی فینل ، پی-آمینودی فینل ، ۴-فنیل آنیلین				
روشهای اندازه گیری Niosh: P&CAM۲۶۹(II-۴)		حدود تماس شغلی Niosh: سرطانزا می باشد، ضمیمه A را ببینید		
روشهای اندازه گیری Osha: ۹۳		حدود تماس پیشنهادی Osha: سرطانزا می باشد، ضمیمه B را ببینید. [۱۹۱۰.۱۰۱۱]		
خواص فیزیکی:		کریستالهای بی رنگ با بوی گل فلورا [توجه: در تماس با هوا ارغوانی رنگ می شود]		
رسپراتور پیشنهادی:		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:		
Niosh:		پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.		
- در هر غلظت قابل شناسایی: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار قابل تنظیم.		چشم: از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.		
- در شرایط فرار از محل: رسپراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا مجهز به فیلتر (N۱۰۰-R۱۰۰-P۱۰۰).		شستشوی پوست: پوست آلوده شده را باید فوراً شستشو داد. در پایان شیفَت کاری کارگران باید قبل از غذا خوردن ، نوشیدن و سیگار کشیدن پوست خود را بشویند.		
		بیرون آوردن لباس: لباس کار مرطوب شده یا آلوده شده باید تعویض گردد.		
		تعویض لباس: کارگرانی که لباسشان ممکن است آلوده شده باشد باید قبل از ترک محل لباس کارشان را با یک لباس غیر آلوده تعویض کنند.		
		تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل برای اورژانس دوش و چشم شوی نصب گردد.		
مشخصات فیزیکی و شیمیایی				
وزن مولکولی: ۱۶۹.۲				
نقطه جوش: ۳۰۲ °C				
حلالیت در آب: کم محلول				
نقطه جرقه: ؟				
قدرت یونیزاسیون: ؟				
وزن مخصوص: ۱.۱۶				
فشار بخار: ۱ mmHg				
نقطه انجماد: ۵۳ °C				
حد بالای انفجار: ؟				
حد پایین انفجار: ؟				
جامد قابل اشتعال. اما قبل از آتش گیری باید گرم شود.				
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: به وسیله هوا اکسیده می شود.				
کمکهای اولیه		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم		
چشم: چشمها را باید با مقدار زیاد آب شستشو داد، گاهگاهی پلکهای بالا و پایین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.		راههای ورود: استنشاق، جذب پوستی، گوارش، تماس چشمی.		
پوست: فوراً لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری: سر درد، گیجی، خماری، تنگی نفس، آتاکسیا، خستگی، متهمو گلو بینمی، سوزش ادرار، کیست های خونریزی کننده حاد. [سرطانزا]		
تنفس: 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 کنید.		اعضای مورد هجوم: مثانه، پوست [سرطان مثانه]		
بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.				