

## برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:		شماره ثبت اثرات سمی:		شماره اختصاصی:		فرمول: NH <sub>2</sub> CLC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CLNH <sub>2</sub>		Dichlorobenzidine(and its satt) ۳ و ۳'	
سرطان زا [تعیین نشده] Ca		DD ۰۵۲۵۰۰۰							
کد حمل و نقل:		تبدیل:							
نامهای تجاری / مشابه: ۴ و ۴'-دی آمینو-۳ و ۳'-دی کلرو بی فنیل، دی کلرو بنزیدین ، ۳ و ۳'-دی کلرو بی فنیل-۴ و ۴'-دی آمین، ۳ و ۳'-دی کلرو-۴ و ۴'-بی فنیل دی آمین									
روشهای اندازه گیری Niosh:		۵۵۰۹		حدود تماس شغلی Niosh: سرطان زاست - ضمیمه A را ببینید.					
روشهای اندازه گیری Osha:		۶۵		حدود تماس پیشنهادی Osha: ضمیمه B را ببینید. [۹۱۰ . ۱۰۰۷]					
				خواص فیزیکی: جامد کریستالی خاکستری متمایل به ارغوانی (زرشکی)					
رسپیراتور پیشنهادی:		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی:		مشخصات فیزیکی و شیمیایی					
Niosh:		پوست: لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.		وزن مولکولی: ۲۵۳.۱					
شرایط دارای اثرات حاد: رسپیراتور		چشم: از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.		نقطه جوش: ۴۲۰ °C					
تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		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: ۰.۰۷٪					
شرایط فراز: رسپیراتور تمام صورت		بیرون آوردن لباس: لباس کار آلوده شده باید تعویض شود.		نقطه جرقه: ؟					
تصفیه کننده هوا مجهز به فیلتر P۱۰۰ ، N۱۰۰، R۱۰۰		تعویض لباس: قبل از ترک محل کار باید لباس کار آلوده را با یک لباس غیر آلوده تعویض نمود.		قدرت یونیزاسیون: ؟					
ضمیمه E را ببیند.		تجهیزات مورد نیاز: اگر امکان تماس وجود دارد در نزدیکترین محل جهت اورژانس باید دوش و چشم شوی تهیه شود.		وزن مخصوص: ؟					
				فشار بخار: ؟					
				نقطه انجماد: ۱۳۳ °C					
				حد بالای انفجار: ؟					
				حد پایین انفجار: ؟					
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: گزارش موجود نیست.									
کمکهای اولیه		راههای تماس ، نشانه ها ، اعضای مورد هجوم:							
چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. 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 در آورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری: حساسیت پوست- التهاب پوستی- سردرد- گیجی- سوختگی شبیه بازها- تکرر ادرار- ادرار دردناک- ادرار خونی- اختلال معده ای روده ای- بیماری های قسمت فوقانی سیستم تنفسی-							
تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگاه داشته و استراحت کند. به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.		اعضای مورد هجوم: مثانه- کبد- ریه- پوست- مجاری معده و روده [ در حیوانات: سرطان کبد و مثانه].							
بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه کنید.									