

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

<p>غلظت فورا خطرناک:</p> <p>سرطان زا [تعیین نشده] Ca</p>	<p>شماره ثبت اثرات سمی: QM ۲۱۰۰۰۰۰</p>	<p>شماره اختصاصی: ۹۱-۵۹-۸</p>	<p>فرمول: $C_{10}H_7NH_2$</p>	<p>بتا نفتیل آمین β-Naphthyl amine</p>
<p>کد حمل و نقل: ۱۵۳ ۱۶۵۰</p>	<p>تبدیل:</p>			
<p>نامهای تجاری / مشابه: ۲-آمینو نفتالین، ۲- نفتیل آمین</p>				
<p>روشهای اندازه گیری Niosh: ۵۵۱۸</p> <p>روشهای اندازه گیری Osha: ۹۳</p>	<p>حدود تماس شغلی Niosh: سرطان زاست ضمیمه A را ببینید.</p> <p>حدود تماس پیشنهادی Osha: ضمیمه B را ببینید. [۱۹۱۰.۱۰۰۹]</p>	<p>خواص فیزیکی: کریستالهای بدون بو، سفید تا قرمز رنگ با بوی ضعیف و معطر [توجه: در تماس با هوا تیره می شود و به ارغوانی متمایل به قرمز تبدیل می شود.]</p>		
<p>مشخصات فیزیکی و شیمیایی</p> <p>وزن مولکولی: ۱۴۳.۲</p> <p>نقطه جوش: ۳۰۶ °C</p> <p>حلالیت در آب: در آب داغ حل می شود.</p> <p>نقطه جرقه: ۱۵۷ °C</p> <p>قدرت یونیزاسیون: ۹.۷۱ eV</p> <p>وزن مخصوص: ۱.۰۶</p> <p>فشار بخار: ۱ mmHg</p> <p>نقطه انجماد: ۱۱۱ °C</p> <p>حد بالای انفجار: ؟</p> <p>حد پایین انفجار: ؟</p> <p>جامد قابل اشتعال</p>	<p>حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی</p> <p>پوست: برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.</p> <p>چشم: برای جلوگیری از تماس چشمی از محافظ چشم مناسب استفاده کنید.</p> <p>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.</p> <p>بیرون آوردن لباس: اگر لباس کار مرطوب شده یا بطور مشخص آلوده شده بود باید در آورده و تعویض شود.</p> <p>تعویض لباس: کارگرانی که لباسشان ممکن است آلوده شده باشد باید قبل از ترک محل کار لباسشان را با یک لباس غیر آلوده تعویض کنند.</p> <p>تجهیزات مورد نیاز: در محلهایی که امکان تماس وجود دارد باید در نزدیکترین محل برای اورژانس دوش و چشم شوی تهیه شود.</p>	<p>رسپراتور پیشنهادی Niosh:</p> <p>– شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.</p> <p>– شرایط فراز: رسپراتور تمام صورت تصفیه کننده هوا مجهز به فیلتر P۱۰۰، R۱۰۰، N۱۰۰</p> <p>ضمیمه E را ببینید</p>		
<p>مواد ناسازگار و واکنش پذیر: گزارشی موجود نیست.</p>				
<p>راههای تماس، نشانه‌ها، اعضای مورد هجوم</p> <p>راههای ورود: استنشاق – جذب پوستی – گوارش – تماس چشمی</p> <p>نشانه بیماری: التهاب پوستی – تورم و خونریزی مثانه – تنگی نفس – عوارض عصبی – متهمو گلو بینی – ادرار خونی – ادرار دردناک [سرطان]</p> <p>اعضای مورد هجوم: مثانه – پوست [سرطان مثانه]</p>		<p>کمک های اولیه</p> <p>چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهیگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.</p> <p>پوست: فوراً لباس آلوده را درآورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.</p> <p>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.</p> <p>بلعیدن: اگر این ماده بلعیده شد سریعاً به پزشک مراجعه شود.</p>		