

1-NAPHTHYLAMINE	1- نیفتھائل امین		ICSC: 0518
CAS # 134-32-7 RTECS # QM1400000 UN # 2077 EC # 612-020-00-2 EINECS# 205-138-7 UN Hazard class: 6.1			دیگر نام : alpha-Naphthylamine Aminonaphthalene-1 فارمولا: C ₁₀ H ₉ N سالماتی وزن: 143.2
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
پاؤڈر، الکوئل برداشت کرنے والی فوم، پانی کا سپرے، کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں	بلنے والا مادہ۔ بلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔	آگ:
			دھماکہ:
	گرد کو پھیلنے سے بچائیں چھونے سے سختی سے پرہیز کریں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں طبی نگرہداشت کا انتظام کریں	لوکل ایگریسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	نیلی جلد پیلے ہونٹ یا ناخن حواس باہنگی چکراہٹ سرد درد سانس کی خرابی کمزوری	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	حفاظتی دستاں استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	سرخ جسم جذب کر سکتا ہے	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں	حفاظتی چشمے استعمال کریں یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں	درد۔ سرخی	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں پانی میں Activated charcoal گھول کر پلائیں	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں	نیلی جلد۔ نیلی آنکھیں اور نیلے ہونٹ۔ متلی۔ سرد درد۔ چکراہٹ	ٹنگنے کی صورت میں:
پیک کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
خود آگ یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں		گرے ہوئے مادے کو برتنوں یا ڈبوں میں اکٹھا کریں۔ بدرو میں نہ بہائیں۔ احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں۔ اس کیمیکل کو مائل میں داخل نہ ہونے دیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ، ذریعہ ذرات کے لئے P3 فلٹروالے ماسک کی ضرورت)۔	
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
اچھی طرح بند رکھیں۔ اندھیرے میں رکھیں۔ خشک رکھیں		Transport Emergency Card: TEC (R)-[61G12c] NFPA Code: H[2]; F[1]; R[0]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

1-NAPHTHYLAMINE	1- نیفتھائل امین	ICSC: 0518
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں ہ سانس اور جلد کے راستے اور نکلنے پر جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنی گریڈ پر تبخیر برائے نام ہے لیکن ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھو سکتی ہے</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: اس مادہ سے آنکھوں اور جلد پر ہلکی سوزش پیدا کرتا ہے یہ مادہ خون پر اندازہ ہو سکتا ہے اثرات بعد میں ظاہر ہو سکتے ہیں طبی نگہداشت میں رکھیں نوٹس دیکھیں جو Methaemoglobin کی ساخت پر منتج ہو سکتا ہے</p> <p>طویل مدت کے لیے: نوٹس دیکھیں</p>	<p>طبعی حالت: مخصوص بو کے ساتھ قلمیں میں رکھیں بن جاتا ہے جب۔</p> <p>طبعی خواص: مخصوص بو کے ساتھ سفید قلمیں ہوا روشنی یا نمی کے ساتھ ملنے پر سرخ ہو جاتا ہے</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور نائٹروجن آکسائیڈ کاربن مونو آکسائیڈ بناتا ہے یہ مادہ کمزور اساس ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے MAK موجود نہیں</p>	
طبعی خواص		
<p>فدیش پوائنٹ: 157°C c.c</p> <p>نود بوڈ آگ بھرنے کا ٹمپریچر: [460] سنی گریڈ</p> <p>log pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 2.25</p> <p>بخارات کی کثافت اضافی: 4.93</p>	<p>نقطہ جوش: [300.8] سنی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: 1.12 g/cm³</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابلہ پانی = 1): 50.0</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): none</p> <p>20 سنی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [0.53] Kpa</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
یہ مادہ آبی جانداروں کے لئے نقصان دہ ہے اس کا سختی سے خیال رکھیں کہ یہ مادہ ماحول میں داخل نہ ہو کیونکہ یہ ماحول میں لمبے عرصے تک موجود رہتا ہے		
نوٹس (Notes)		
<p>ماحول میں مقدار کے مطابق وقفوں پر طبی معائنہ کیا جائے اس مادے کے زہریلے اثرات کے لئے مخصوص علاج ضروری ہے مناسب سولتیں اور ہدایات موجود ہونی چاہئیں یہ مٹانے کا سرطان 1-Naphthylamine کی وجہ سے ہو سکتا ہے جو کہ 2-Naphthylamine کی کثافت کی وجہ سے ہوتا ہے</p>		
مزید معلومات:		
LEGAL NOTICE	Neither the CEC nor the IPCS nor any person acting on behalf of the CEC or the IPCS is responsible for the use which might be made of this information.	
© IPCS, CEC 1999		
<p>IPCS International Programme on Chemical Safety</p>		<p>Prepared in the context of cooperation between the International Programme on Chemical Safety and the Commission of the European Communities C IPCS, CEC 1999</p>