


PHENYL-beta-NAPHTHYLAMINE	فیٹائل - بیٹا - نیفتھائل امین		ICSC: 0542
CAS # 135-88-6 RTECS # QM4550000 UN # EC # 612-135-00-8 EINECS# 205-223-9 UN Hazard class:	دیگر نام : 2-Naphthylamine, N-phenyl-N-2-Naphthylaniline فارمولا: C ₁₆ H ₁₃ N / C ₁₀ H ₇ NHC ₆ H ₅ سالماتی وزن: 219.29		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
پاؤڈر، پانی کا سپرے، فوم کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں	. جلنے والا مادہ	آگ:
	گرد سے بچاؤ بند سٹم، دھماکہ سے محفوظ برقی آلات اور مشینوں کا انتظام کریں ساکن برق بننے سے بچائیں (مثلاً ارتھ کے ذریعے)	ہوا میں بکھرے ہوئے باریک ذرات، دھماکہ خیز آمیزہ بنا سکتے ہیں	دھماکہ:
	چھونے سے سختی سے پرہیز کریں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں	لوکل ایگریڈ اسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں		سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	حفاظتی لباس استعمال کریں حفاظتی دستاں استعمال کریں		جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے ابھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں	حفاظتی گولگ استعمال کریں	. درد . سرخی	آنکھوں میں پڑنا:
پانی میں Activated charcoal گھول کر پلائیں .	کام کے دوران خورد و نوش اور سگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں		نگلنے کی صورت میں:
پیک کرنا اور لیبل لگانا:	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:		
	گرے ہوئے مادے کو برتنوں میں اکٹھا کریں ضرورت ہو تو پہلے گلیا کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں . (غیر معمولی ذاتی تحفظ، ضرر رساں ذرات کے لئے P2 فلٹروالے ماسک کی ضرورت) . اس کیمیکل کو ماحول میں داخل نہ ہونے دیں		
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:		
تعمیری عوامل سے علیحدہ رکھیں			
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

PHENYL-beta-NAPHTHYLAMINE	فینائل-بیٹا-نیفتھائل امین	ICSC: 0542
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے ذریعے اور نکلنے پر جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 منٹ 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 میں ہلکی سوزش پیدا ہوتی ہے</p> <p>طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: طویل عرصے یا بار بار جسم کے ساتھ لگنے سے جلد کی الرجی ہو سکتی ہے</p>	<p>طبعی حالت: مادہ مختلف اشکال میں سفید ٹھوس</p> <p>طبعی خواص: پاؤڈر یا دانے دار شکل میں ہوا ملنے سے دھماکہ ہو سکتا ہے: اگر خشک حالت میں بلایا یا انڈیلا جائے یا ہوا کے دباؤ سے نقل و حمل کے دوران ساکن برقی چارج پیدا ہو سکتا ہے کیمیائی خطرات: اگر تکسیدی عوامل کے ساتھ مل جائے تو عمل کرتا ہے۔ یہ مادہ جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور زہریلے اور گلا دینے والے بخارات بناتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: روسی معینہ مقداریں (TLV: A4; (ACGIH 2003). (MAK: Carcinogen category: 3B; (DFG 2002).</p>	
طبعی خواص		
<p>log pow کے طور پر اوکٹانول بتقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 4.38</p>	<p>نقطہ جوش: [395.5] منٹ گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: 1.2 g/cm³</p> <p>کثافت اضافی (بالتقابلہ پانی = 1): 108</p> <p>25 منٹ گریڈ پر پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بالکل نہیں</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
خوراک کے سلسلے میں انسانوں کے لئے اہم ہے کہ کسی کڑی میں اس کا ذخیرہ ہو سکتا ہے: خاص طور پر مچھلیوں میں		
نوٹس (Notes)		
<p>کام کے کچھ گھومت لے جائیں کمرشل میں کثافت کے زہراثر beta-Naphthylamine موجود ہو سکتی ہے یہی مادہ جسم میں beta-Naphthylamine بدل سکتا ہے جو کہ مٹانے کا سرطان پیدا کر سکتا 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>