


2-NITRONAPHTHALENE	2- نائٹرو نیفتھلین		ICSC: 1504
CAS # 581-89-5 RTECS # QJ9760000 UN # 2538 EC # 609-038-00-8 EINECS#5-474-209 UN HAZARD CLASS: 4.1	دیگر نام: beta-Nitronaphthalene فارمولا: C ₁₀ H ₇ NO ₂ سالماتی وزن: 173.17		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
بڑی مقدار میں پانی AFFF الکوئل برداشت کرنے والی فوم کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں	جلنے والا مادہ۔	آگ:
	گرد کو پھیلنے سے بچائیں		دھماکہ:
			جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں طبی نگرہداشت کا انتظام کریں	لوکل ایگریسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	نکلنے کی علامات کے اندر دیکھیں	سانس کے راستے:
پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں		جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	حفاظتی گوگل استعمال کریں		آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں۔ پانی میں Activated charcoal گھول کر پلائیں۔ طبی نگرہداشت کا بندوبست کریں۔	کام کے دوران خوردنوش اور سگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں	نیلے ہونٹ یا ناخن نیلی جلد حواس باہنگی تشخ پکراہٹ سردرد متلی بے ہوشی	نکلنے کی صورت میں:
پیک کرنا اور لیبل لگانا:	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:		
	گرے ہوئے مادے کو برتنوں میں اکھٹا کریں ضرورت ہو تو پہلے گیلہ کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے (غیر معمولی ذاتی تحفظ، ضرر رساں ذرات کے لئے P2 فلٹر والے ماسک کی ضرورت)۔		
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:		
اس کو اچھی طرح بند رکھیں			
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

2-NITRONAPHTHALENE	2- نائٹرو نیفتھلین	ICSC: 1504
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 سنٹی گریڈ پر تبخیر برائے نام ہے لیکن بکھیرنے پر خصوصاً پاؤڈر کی شکل میں ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھو سکتی ہے</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ مادہ خون پر اندازہ ہو سکتا ہے جو methaemoglobin کی ساخت پر منتج ہو سکتا ہے طبی نگہداشت میں رکھیں</p> <p>اثرات بعد میں ظاہر ہو سکتے ہیں</p>	<p>طبعی حالت: بے رنگ سے لیکر زرد ٹھوس مادہ مختلف اشکال میں</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور زہریلے بخارات بناتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے: MAK: (MAK: Carcinogen category: 2; (DFG 2003).</p>	
طبعی خواص		
<p>log pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 2.78</p>	<p>نقطہ جوش: [304] سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [79] سنٹی گریڈ</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بہت کم</p> <p>25 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [0.000032] Kpa</p> <p>بخارات کی کثافت اضافی: 5.89</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
<p>اس مادے کے زہریلے اثرات کے لئے مخصوص علاج ضروری ہے مناسب سہولتیں اور ہدایات موجود ہونی چاہئیں۔ انسانی صحت پر اس کے اثرات کے متعلق زیادہ معلومات موجود نہیں لہذا انتہائی احتیاط برتی جائے۔ اس کے علاوہ [ICSC 0610 2-Naphthylamine] سے رجوع کریں</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>