


N,N-DIMETHYLCYCLOHEXYLAMINE	این این ڈائی میتھائل سائیکلو ہیکسائل امین		ICSC: 1444
CAS # 98-94-2 RTECS # GX1198000 UN # 2264 EC # EINECS# 202-715-5 UN Hazard class: 8	دیگر نام: Cyclohexylamine, N,N-dimethyl- Cyclohexyldimethylamine N,N-Dimethylaminocyclohexane فارمولا: C ₈ H ₁₇ N سالماتی وزن: 127.26		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
پاؤڈر، الکوحل برداشت کرنے والی فوم، پانی کا سپرے، کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے، پتنگاری اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں۔	آتش گیر مادہ جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسیں) خارج ہوتے ہیں۔	آگ:
آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا چھڑکاؤ کر کے ٹھنڈا رکھیں	42.2 سنٹی گریڈ سے اوپر بند سسٹم ہوا کی آمدورفت اور دھماکہ پروف بجلی کے آلات استعمال کریں	42.2 سنٹی گریڈ سے اوپر بخارات اور ہوا کا دھماکہ خیز آمیزہ بن سکتا ہے	دھماکہ:
بہر حالت میں ڈاکٹر سے رجوع کریں!	پھوار کے بننے سے بچائیں چھونے سے سختی سے پرہیز کریں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں ٹیکٹ لگا کر لٹائیں ضرورت پڑنے پر مصنوعی تنفس فراہم کریں۔ طبی ہنگامہ کار کے انتظام کریں	ہوا کی آمدورفت، لوکل ایڈاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	گلے کی خرابی۔ جلن کھانسی سانس لینے میں مشکل سانس کی خرابی علامات دیر بعد ظاہر ہو سکتی ہیں (نوٹ دیکھیں)	سانس کے راستے:
پہلے وافر مقدار میں پانی اوپر بہائیں: پھر پیرے آئیں، پھر پانی بہائیں طبی ہنگامہ کار کا بندوبست کریں	حفاظتی دستاں استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	سرخی جلن کا احساس جلد پر جلنے کے زخم	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	چہرے کی شیلڈ استعمال کریں یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں۔	سرخی درد۔ شدید گہرے زخم۔	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے مزہ اندر سے صاف کریں پینے کے لیے وافر پانی دیں قے مت دلوائیں طبی ہنگامہ کار کا بندوبست کریں	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	جلن کا احساس۔ بیٹ میں درد۔ صدمہ یا شدید نفاقتہ۔	نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ باربرداری نہ کریں۔		رستے ہوئے مانع کو سیل ہو جانے والے ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں۔ پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں۔ اس کیمیکل کو مائع میں داخل نہ ہونے دیں غیر معمولی ذاتی تحفظ کی ضرورت نامیاتی گیہوں یا بخارات سے تحفظ والے فلٹر والا ماسک استعمال کریں	
ذخیہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
طاقتور تیزابوں سے علیحدہ رکھیں خوراک اور فیڈ وغیرہ غیر آتش گیر جگہ پر رکھیں		Transport Emergency Card: TEC (R)-[80GCF1-II]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

N,N-DIMETHYLCYCLOHEXYLAMINE	این این ڈائی میتھائل سائیکلو ہیکسائل امین	ICSC: 1444
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے بخارات میں سانس لینے سے جلد کے راستے اور نکلنے پر جذب ہو سکتا ہے۔</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنٹی گریڈ پر اس کی مقدار کے ہوا میں خطرناک حد تک پہنچنے کی رفتار کا اندازہ نہیں لگایا جاسکتا</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: جلد پر اور سانس کی نالی میں شدید زخم کا اندیشہ ہے۔ نکلنے پر نکلنے کا اندیشہ۔ اس کے سانس کے ذریعے اندر جانے پر پھیپھڑوں میں پانی بھر سکتا ہے (نوٹ دیکھیں) اثرات بعد میں ظاہر ہو سکتے ہیں طبی نگہداشت میں رکھیں</p>	<p>طبعی حالت: بے رنگ مائع</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور زہریلے بخارات بشمول نائٹروجن آکسائیڈز بناتا ہے یہ مادہ درمیانی طاقت کا اساس ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے</p>	
طبعی خواص		
<p>فلش پوائنٹ: 42.2°C c.c</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر بخارات کی کثافت اضافی (بمقابل ہوا = 1): 1.01</p> <p>نود ٹوڈاگ بھرنے کا نمبر: [215] سنٹی گریڈ</p> <p>دھماکہ خیزی کے لیے ہوا میں فی صد مقدار: 3.6-19</p> <p>log pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 2.01</p>	<p>نقطہ بوش: [162-165] سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [-60] سنٹی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابل پانی = 1): 0.85</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 20</p> <p>25 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [0.4] Kpa</p> <p>بخارات کی کثافت اضافی: 4.4</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
یہ مادہ آبی جانداروں کے لئے نقصان دہ ہے		
نوٹس (Notes)		
پھیپھڑوں میں پانی بھرنے کے آثار کئی گھنٹے بعد ظاہر ہوتے ہیں لہذا مکمل آرام اور طبی نگہداشت ضروری ہے اکثر کے لئے ضروری ہے کہ سہرے کے ذریعے علاج پر غور کریں		
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>