


N-METHYLETHANOLAMINE	این - میتھائل میتھانولہ میں		ICSC: 1336
CAS # 109-83-1 RTECS # KL6650000 UN # EC # 603-080-00-0 EINECS# 203-710-0 UN Hazard class:	دیگر نام: 2-Methylaminoethanol Methylethylolamine Monomethylethanolamine (2-Hydroxyethyl)methylamine فارمولا: $C_3H_9NO / CH_3NHCH_2CH_2OH$ سالماتی وزن: 75.1		
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۔	جلنے والا مادہ۔	آگ:
	74 سنٹی گریڈ سے اوپر بند سٹم اور ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں	74 سنٹی گریڈ سے اوپر بخارات اور ہوا کا دھماکہ نیز آمیزہ بن سکتا ہے	دھماکہ:
ہر حالت میں ڈاکٹر سے رجوع کریں!	چھونے سے سختی سے پرہیز کریں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں ضرورت پڑنے پر مصنوعی تنفس فراہم کریں طبی نگہداشت کا انتظام کریں	ہوا کی آمدورفت، لوکل ایگریڈسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	گلے کی خرابی کھانسی۔ جلن سانس کی خرابی سانس لینے میں مشکل علامات دیر بعد ظاہر ہو سکتی ہیں (نوٹ دیکھیں)	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں۔ طبی نگہداشت کا بندوبست کریں	حفاظتی دستاں استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	جلن کا احساس سرخی۔ جلد پر جلنے کے زخم آبلے	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	چہرے کی شیلڈ استعمال کریں	درد۔ سرخی شدید گہرے زخم۔ بصارت ختم۔	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے مزہ اندر سے صاف کریں۔ سے مت دلوائیں۔ طبی نگہداشت کا بندوبست کریں۔	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	جلن کا احساس۔ پیٹ میں درد۔ صدمہ یا شدید نفاہت۔	نکلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بچھرنے کی صورت میں اقدامات:	
		رستے ہوئے مائع کو سیل ہو جانے والے (ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں۔ بقیہ مادے کو احتیاط سے بے اثر بنا دیں۔ پھر وافر پانی بہا کر صاف کر دیں۔ (غیر معمولی ذاتی تحفظ، مکمل حفاظتی لباس بشمول نود کار آلہ تنفس کی ضرورت)۔	
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
تیز دلوں طاقتور تنکیدی عوامل سے علیحدہ رکھیں		NFPA Code: H[2]; F[2]; R0[]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

N-METHYLETHANOLAMINE	این - میتھائل لبتھانولہ مین	ICSC: 1336
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے بخارات میں سانس لینے سے جلد کے راستے 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: آنکھوں میں جلد پر سانس کی نالی میں شدید زخم کا اندیشہ ہے۔</p>	<p>طبعی حالت: گاڑھا مائع مخصوص بو کے ساتھ</p> <p>طبعی خواص:</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور زہریلے بخارات بشمول نائٹروجن آکسائیڈ بناتا ہے یہ مادہ طاقتور اساس ہے اور تیزاب کے ساتھ شدت سے عمل کرتا ہے اور گلا دیتا ہے۔ اگر طاقتور تکسیدی عوامل کے ساتھ مل جائے تو عمل کرتا ہے۔ یہ متعدد دھاتوں کو گلا دیتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے MAK موجود نہیں</p>	
طبعی خواص		
<p>فلش پوائنٹ: 74°C o.c</p> <p>خود بخود آگ بھرنے کا ٹمپریچر: [350] سنٹی گریڈ</p> <p>دھماکہ خیزی کے لیے ہوا میں فی صد مقدار: 0.9-2.6</p>	<p>نقطہ جوش: [156] سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [-4.5] سنٹی گریڈ</p> <p>کثافت انسانی (بالمقابل پانی = 1): 0.93</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): حل پذیری</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [0.93] Kpa</p> <p>بخارات کی کثافت اضافی: 2.6</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
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>