


DIETHYLENE GLYCOL DIMETHYL ETHER	ذاتی ہتھیلیں گلائول ڈائی میتھائل ایٹر		ICSC: 1357
CAS # 111-96-6 RTECS # KN3339000 UN # 1993 EC # 603-139-00-0 EINECS# 203-924-4 UN Hazard class: 3	دیگر نام: Bis(2-methoxyethyl) ether Diglyme 1,1'-Oxybis(2-methoxyethane) Dimethyl carbitol فارمولا: $C_6H_{14}O_3 / (CH_3OCH_2CH_2)_2O$ سالماتی وزن: 134.2		
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، پھنگاری اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں۔	آتش گیر مادہ	آگ:
آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا چھڑکاؤ کر کے ٹھنڈا رکھیں	51 سنٹی گریڈ سے اوپر بند سٹم اور ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں	51 سنٹی گریڈ سے اوپر بخارات اور ہوا کا دھاکہ خیر آمیزہ بن سکتا ہے	دھماکہ:
	عورتوں اور بچوں کو اثرات سے بچائیں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں	ہوا کی آمدورفت، لوکل ایگریسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	کھانسی سانس کی خرابی	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاوور کے نیچے لے جائیں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	جسم جذب کر سکتا ہے سرخی	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے ابھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	حفاظتی چشمے استعمال کریں	سرخی۔ درد۔	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں۔	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	جلن کا احساس۔	نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
		نامیاتی بخارات اور گیہوں کے لیے مخصوص فلٹر والا ماسک استعمال کریں ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں۔ رستے ہوئے مائع کو سیل ہو جانے والے (ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں بقیہ مائع کو یاریت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پہنچا دیں۔ غیر معمولی ذاتی تحفظ کی ضرورت نامیاتی گیہوں یا بخارات سے تحفظ والے فلٹر والا ماسک استعمال کریں	
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
غیر آتش گیر جگہ پر رکھیں طاقتور تکسیدی عوامل طاقتور آسوسوں، طاقتور تیزابوں سے علیحدہ رکھیں		NFPA Code: H[1]; F[2]; R[1]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

DIETHYLENE GLYCOL DIMETHYL ETHER	ڈائی میتھیلین گلائکول ڈائی میتھائل ایٹر	ICSC: 1357
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے بخارات میں سانس لینے سے سے جلد کے راستے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: آنکھوں میں جلد پر سانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے</p>	<p>طبعی حالت: بے رنگ مائع مخصوص بو کے ساتھ</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ دھماکہ خیز پر آکسائیڈ بنا سکتا ہے۔ تیزابوں طاقتور تیزابوں طاقتور اساس طاقتور تکسیدی عوامل کے ساتھ عمل کرتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے (MAK: 5 ppm; 27 mg/m³; H (1999) (MAK: class II,1 (1999</p>	
طبعی خواص		
<p>فلش پوائنٹ: 51°C c.c</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر بخارات کی کثافت اضافی (بمقابلہ ہوا = 1): 1.01</p> <p>خود بخود آگ بھرنے کا ٹمپریچر: [190] سنٹی گریڈ</p> <p>دھماکہ خیزی کے لیے ہوا میں فی صد مقدار: 17.4-1.5</p> <p>log pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: -0.36</p>	<p>نقطہ بوش: [162] سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [-68] سنٹی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بمقابلہ پانی = 1): 0.95</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): حل پذیر</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [0.33] Kpa</p> <p>بخارات کی کثافت اضافی: 4.6</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
اس کی تقطیر سے پہلے پر آکسائیڈ پیکٹ کریں! موجود ہوں تو ختم 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>