


DIPROPYL ETHER	ڈائی پروپائل ایٹر		ICSC: 0468
CAS # 111-43-3 RTECS # UJ5125000 UN # 2384 EC # 603-045-00-X EINECS# 203-869-6 UN Hazard class: 3			دیگر نام : oxybispropane-'1,1 فارمولا: C ₆ H ₁₄ O سلامتی وزن: 102.20
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
AFFF پاؤڈر کاربن ڈائی آکسائیڈ پانی بالکل استعمال نہ کریں	کھلے شعلے، پھگاری اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں	آتش گیر مادہ	آگ:
آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا پھڑکاؤ کر کے ٹھنڈا رکھیں	21 سنٹی گریڈ سے اوپر بند سٹم ہوا کی آمدورفت اور دھماکہ پر دفت بجلی کے آلات استعمال کریں	21 سنٹی گریڈ سے اوپر بخارات اور ہوا کا دھماکہ نیز آمیزہ بن سکتا ہے	دھماکہ:
			جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں	ہوا کی آمدورفت، لوکل ایڈاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	کھانسی گلے کی خرابی پکڑا ہٹ سردرد	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	سرخی جلن کا احساس خشک جلد	جلد کے راستے:
تھکنی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں	حفاظتی گوگل استعمال کریں چہرے کی شیلڈ استعمال کریں	. درد. سرخی	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں		نکلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
نوٹس (C)		پھگاری کے تمام ذرائع ہٹادیں گے ہونے مادے کو خشک مٹی، ریت یا دیگر غیر آتشگیر مادے میں جذب کریں رستے ہونے مانع کو سیل ہو جانے والے (ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں - برادری میں نہ بہائیں غیر معمولی ذاتی تحفظ نامیاتی بخارات اور گیٹوں کے لیے مخصوص فلٹر والا ماسک استعمال کریں	
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
اندھیرے میں رکھیں . سرد . غیر آتش گیر حالت میں رکھیں		NFPA Code: H[1]; F[3]; R[0] Transport Emergency Card: TEC (R)-[30GF-I+II]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

DIPROPYL ETHER	ڈائی پروپائل ایتر	ICSC: 0468
اہم معلومات		
<p>طبعی حالت: بے رنگ مائع طبعی خواص: بخارات ہوا سے بھاری ہیں اور زمین کے ساتھ پھیلنے سے دور مقامات پر آگ بھڑک سکتی ہے۔ کیمیائی خطرات: یہ مادہ غالباً دھماکہ خیز پر آکسائیڈ بنا سکتا ہے۔ یہ مادہ جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے زہریلی گیسیں اور ناگوار دھواں بناتا ہے ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے</p>	<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے ذریعے جذب ہو سکتا ہے سے سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنٹی گریڈ سے اوپر اس کی مقدار ہوا میں آہستہ آہستہ بڑھ کر خطرناک حد تک پہنچ جائے گی مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: اس مادہ سے آنکھوں میں جلد پر سانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے بدن پر بڑی مقدار میں اثر انداز ہونے سے حواس میں کمی واقع ہو سکتی ہے۔ طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ مائع جلد کے اندر چربی کی تہہ کو حل کر دیتا ہے</p>	
طبعی خواص		
<p>فلڈ پوائنٹ: 21 c.c. سنٹی گریڈ 20 سنٹی گریڈ پر بخارات کی کثافت اضافی (بمقابل ہوا = 1): 1.2 خود بخود آگ بھڑکنے کا ٹمپریچر: [188] سنٹی گریڈ دھماکہ خیزی کے لیے ہوا میں فی صد مقدار: 1.3-7 log pow کے طور پر اولٹرانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 2.03</p>	<p>نقطہ جوش: [88-90] سنٹی گریڈ نقطہ پگھلاؤ: 0.7 سنٹی گریڈ کثافت اضافی (بمقابلہ پانی = 1): -122 پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 0.25 g/100 ml at 25 °C 25 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [8.33] Kpa بخارات کی کثافت اضافی: 3.53</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
اس کی تقطیر سے پہلے پر آکسائیڈ چیک 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		
IPCS International Programme on Chemical Safety		Prepared in the context of cooperation between the International Programme on Chemical Safety and the Commission of the European Communities C IPCS, CEC 1999