


NEOPENTYL GLYCOL DIACRYLATE	نیوپینٹائل گلائیکول ڈایا کرائیلیٹ		ICSC: 1286
CAS # 7-82-2223 RTECS # AS8925000 UN # EC # 607-112-00-4 EINECS#5-741-218 UN Hazard class:	دیگر نام Acrylic acid, 2,2-dimethyltrimethylene ester 2,2-Dimethyl-1,3-propanediyl diacrylate Dimethylolpropane diacrylate 2-Propenoic acid, 2,2-dimethyl-1,3-propanediyl ester فارمولا: $C_{11}H_{16}O_4 / CH_2CHCOOCH_2C(CH_3)_2CH_2OCOCHCH_2$ سالماتی وزن: 212.3		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	ہچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
پاؤڈر، الکوحل برداشت کرنے والی فوم، پانی کا سپرے، کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں۔	جلنے والا مادہ۔	آگ:
			دھماکہ:
	حفظان صحت پر سختی سے عملدرآمد کریں!		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں۔ طبی نگہداشت کا انتظام کریں	کل ایگزاسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	کھانسی گلے کی خرابی	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں طبی نگہداشت کا بندوبست کریں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	جسم جذب کر سکتا ہے سرخی	جلد کے راستے:
بلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	حفاظتی چشمے استعمال کریں چہرے کی شیلڈ استعمال کریں یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں	سرخی۔ درد۔	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں۔ پینے کے لیے وافر پانی دیں۔ طبی نگہداشت کا بندوبست کریں	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	پھیٹ میں درد۔ قے	ٹنگنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:	بچھرنے کی صورت میں اقدامات:		
نوٹس دیکھیں [D]	رستے ہوئے اور بہتے ہوئے مانع کو ممکن حد تک سیل ہونے والے ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں بقیہ مانع کو یا بہت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پہنچا دیں۔ کیمیائی تحفظ کا لباس پہنیں		
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:		
ٹھنڈا رکھیں۔ صرف مستحکم حالت میں ذخیرہ کریں۔			
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

NEOPENTYL GLYCOL DIACRYLATE	نیوپنٹائل گلائیکول ڈیاکریلیٹ	ICSC: 1286
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے ذریعے جلد کے راستے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنی گریڈ پر اس کی مقدار کے ہوا میں خطرناک حد تک پہنچنے کی رفتار کا اندازہ نہیں</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>طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: طویل عرصے یا بار بار جسم کے ساتھ لگنے سے جلد کی الرجی ہو سکتی ہے</p>		<p>طبعی حالت: مائع</p> <p>طبعی خواص: اس کے بخارات پولیمر کے ہوا کی نالیوں میں جم سکتے ہیں</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ پولیمر میں تبدیل ہو سکتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے</p>
طبعی خواص		
<p>فلیش پوائنٹ: 115°C c.c</p>		<p>نقطہ جوش: [ 96 ] سنی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [ 6 ] سنی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالقابل پانی = 1): 1.0</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بہت کم</p> <p>20 سنی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [ 4 ] Kpa</p> <p>بخارات کی کثافت اضافی: 7.3</p>
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
<p>اگر کوئی Stabilizer یا Inhibitor اس میں شامل ہو تو اس کی زہریلی خصوصیات میں تبدیلی ہو جاتی ہے [SR 247, Viscoat 247] تجارتی نام میں</p>		
مزید معلومات:		
<b>LEGAL NOTICE</b>	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		
		
<b>IPCS International Programme on Chemical Safety</b>	Prepared in the context of cooperation between the International Programme on Chemical Safety and the Commission of the European Communities C IPCS, CEC 1999	