


1-BROMOPROPANE	1- بروموپروپیلین		ICSC: 1332
CAS # 106-94-5 RTECS # TX4110000 UN # 2344 EC # 602-019-00-5 EINECS# 203-445-0 UN Hazard class: 3	دیگر نام: n-Propyl bromide Propyl bromide فارمولا: C ₃ H ₇ Br / CH ₃ CH ₂ CH ₂ Br سالماتی وزن: 123.0		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
پاؤڈر، الکوہل برداشت کرنے والی فوم، پانی کا سپرے، کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے، پینکاری اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں۔	آتش گیر مادہ۔ جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔	آگ:
آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا چھڑکاؤ کر کے ٹھنڈا رکھیں			دھماکہ:
			جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں	ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں		سانس کے راستے:
جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں	حفاظتی دستاں استعمال کریں	سرخی	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی 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		نلگنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
		رستے ہونے اور بہتے ہوئے مائع کو ممکن حد تک (ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں ALTI) بھیج مائع کو ریت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پہنچا دیں۔ غیر معمولی ذاتی تحفظ کی ضرورت نامیاتی گیسوں یا بخارات سے تحفظ والے فلٹروالا ماسک استعمال کریں	
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
طاقتور تکسیدی عوامل طاقتور اساسوں سے علیحدہ رکھیں		Transport Emergency Card: TEC (R)-[30G30] NFPA Code: H[2]; F[3]; R[0]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

1-BROMOPROPANE	1- برومو پروپین	ICSC: 1332
اہم معلومات		
<p>طبعی حالت: بے رنگ مائع</p> <p>طبعی خطرات: بخارات ہوا سے بھاری ہیں اور زمین کے ساتھ پھیلنے سے دور مقامات پر آگ بھڑک سکتی ہے۔</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور گیسوں بشمول نائٹروجن برومائید بناتا ہے یہ طاقتور اساسوں اور تکسیدی مادوں کے ساتھ عمل کرتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے MAK موجود نہیں</p>	<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے بخارات میں سانس لینے سے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنٹی گریڈ پر ہوا میں اس کی مقدار انتہائی تیزی سے خطرناک حد تک پہنچ سکتی ہے</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: آنکھوں میں جلد پر سوزش پیدا ہوتی ہے بدن پر بڑی مقدار میں اثر انداز ہونے کا نتیجہ کی موت صورت میں نکل سکتا ہے</p>	
طبعی خواص		
<p>نقطہ جوش: [71.0] سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [-110] سنٹی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابل پانی = 1): 1.35</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 0.25</p> <p>18 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [13.3] Kpa</p> <p>بخارات کی کثافت اضافی: 4.3</p>	<p>20 سنٹی گریڈ پر بخارات کی کثافت اضافی (بمقابل ہوا = 1): 1.4</p> <p>نود ٹوڈاگ بھرنے کا ٹیپریج: [490] سنٹی گریڈ</p> <p>log pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 2.1</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
یہ مادہ آتش گیر ہے لیکن لٹریچر میں فلڈیشن پوائنٹ موجود نہیں ہے انسانی صحت پر اس کے اثرات کے متعلق زیادہ معلومات موجود نہیں لہذا انتہائی احتیاط برتی جائے		
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