


1,2,3- TRICHLOROBENZENE	1,2,3 ٹرائی کلورو بینزین		ICSC 1222 :
CAS # 87-61-6 RTECS # DC2095000 UN # 3077 EC # EINECS# 201-757-1 UN Hazard class: 9			دیگر نام : vic-Trichlorobenzene 1,2,6--Trichlorobenzene فارمولا: C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> سالماتی وزن: 181.5
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
پاؤڈر پانی کا سپرے AFFF کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں .	جلنے والا مادہ. جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں.	آگ:
			دھماکہ:
	گرد کو پھیلنے سے بچائیں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں	وکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	کھانسی گلے کی خرابی	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں پانی ہمائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	حفاظتی دستانے استعمال کریں		جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں .	حفاظتی گواگل 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 . اسہال . متلی . تے	نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
		گرے ہوئے مادے کو برتنوں میں اکٹھا کریں ضرورت ہو تو پہلے گیلا کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے ڈھکے ہوئے . احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں . پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں . اس کیمیکل کو ماحول میں داخل نہ ہونے دیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ، ضرر رساں ذرات کے لئے P2 فلٹروالے ماسک کی ضرورت) .	
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
طاقتور تکسیدی عوامل سے علیحدہ رکھیں ہوادار کمرے میں رکھیں .		Transport Emergency Card: TEC (R)-[90GM7-III]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

1,2,3- TRICHLOROBENZENE	1,2,3 ٹرائی کلورو بینزین	ICSC 1222 :
اہم معلومات		
<p>جہم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے ذرات کے سانس میں جانے سے نکلنے پر جذب ہو سکتا ہے</p> <p>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 سپرے کرنے یا بجھانے سے یہ عمل تیزی سے ہو سکتا ہے</p> <p>منحصر مدت کے لیے جہم میں داخلے کے اثرات: آنکھوں میں اور سانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے</p>		<p>طبعی حالت: سفید قلمیں مخصوص بو کے ساتھ</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے زہریلے اور گلا دینے والے بخارات بشمول اینڈروجن کلورائیڈ بناتا ہے تیزابوں طاقتور تکسیدی عوامل کے ساتھ شدت سے عمل کرتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے</p> <p>TLV not established</p> <p>MAK: 5 ppm, 38 mg/m<sup>3</sup>; H; Peak limitation category: (II)(2); Pregnancy risk group: D; (DFG 2003)</p>
طبعی خواص		
<p>فلیش پوائنٹ: 112.7°C c.c</p> <p>log pow کے طور پر اولٹرانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 4.05</p> <p>بخارات کی کثافت اضافی: 6.26</p> <p>25 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [17.3] Kpa</p>		<p>نقطہ جوش: [ 218.5 ] سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [ 53.5 ] سنٹی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابلہ پانی = 1): 1.45 g/cm<sup>3</sup></p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بہت کم</p>
ماحولیاتی اعداد و شمار		
<p>یہ مادہ آبی جانداروں کے لئے انتہائی زہریلا ہے خوراک کے سلسلے میں انسانوں کے لئے اہم ہے کہ کسی کڑی میں اس کا ذخیرہ ہو سکتا ہے: خاص طور پر مچھلیوں میں</p>		
نوٹس (Notes)		
<p>اس کے علاوہ ICSC [1049 1,2,4-Trichlorobenzene and 0344 1,3,5-Trichlorobenzene] سے رجوع کریں صحت پر اثرات دیر سے ظاہر ہو سکتے ہیں trichlorobenzenes بحری آلودگی پیدا کرتا ہے</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	