


PARALDEHYDE	پیرالڈیہائیڈ	ICSC: 1042	
CAS # 123-63-7 RTECS # YK0525000 UN # 1264 EC # 605-004-00-1 EINECS# 204-639-8 UN Hazard class: 3		دیگر نام : p-Acetaldehyde Paracetaldehyde 2,4,6--Trimethyl-1,3,5-trioxane فارمولا: C ₆ H ₁₂ O ₃ سالماتی وزن: 132.2	
لگھرائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
پانی کا سپرے کریں الکوئل برداشت کرنے والی فوم پاؤڈر کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے، چنگاری اور سگریٹ نوشی سختی سے منع میں	شدید آتش گیر مادہ	آگ:
آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا چھڑکاؤ کر کے ٹھنڈا رکھیں	20 سنٹی گریڈ سے اوپر کھند سٹم ہوا کی آمدورفت اور دھماکہ پروف بجلی کے آلات استعمال کریں	20 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 ایگزاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	جلن کھانسی سانس کی خرابی نکلنے کی علامات کے اندر دیکھیں	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں	سرخی جلن کا احساس	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں	حفاظتی چشمے استعمال کریں یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں۔	سرخی درد۔	آنکھوں میں پڑنا:
قے مت دلوائیں۔ پینے کے لیے وافر پانی دیں۔ پانی میں Activated charcoal گھول کر پلائیں۔	کام کے دوران خوردنوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	جلن کا احساس گلے اور چھاتی میں > متلی۔ قے۔ اسہال۔ غموضگی۔ بے ہوشی	نکلنے کی صورت میں:
			بچھرنے کی صورت میں اقدامات:
	خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں۔	چنگاری کے تمام ذرائع ہٹا دیں رستے ہوئے اور بیتے ہوئے مائع کو ممکن حد تک (ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں بقیہ مائع کو یا ہکت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پہنچا دیں) غیر معمولی ذاتی تحفظ کی ضرورت نامیاتی بخارات اور گیہوں کے لیے مخصوص فلٹر والا ماسک استعمال کریں)	
	ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:	
	غیر آتش گیر حالت میں رکھیں کھیں اساس بنیادی عوامل خوراک اور فیڈ وغیرہ سے علیحدہ ر	Transport Emergency Card: TEC (R)-[30S1264] NFPA Code: H[2]; F[3]; R[1]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

PARALDEHYDE	پیرالڈیہائیڈ	ICSC: 1042
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے بخارات میں سانس لینے سے نکلنے پر 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 لگایا جاسکتا</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: اشک آور مادہ آنکھوں میں جلد پر سانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے یہ مادہ مرکزی عصبی نظام پر اندازہ ہو سکتا ہے</p> <p>طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ مادہ اعصابی نظام پر اثر انداز ہو سکتا ہے جو نئے پر تنج ہو سکتا ہے یہ مادہ گردوں اور جگر پر اثر انداز ہو سکتا ہے جو بدن کے نظام کی خرابی پر تنج ہو سکتا ہے</p>	<p>طبعی حالت: بے رنگ مائع مخصوص بو کے ساتھ</p> <p>طبعی خواص: بخارات ہوا سے بھاری ہیں اور زمین کے ساتھ پھیلنے سے دور مقامات پر آگ بھڑک سکتی ہے۔</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ روشنی کے زیر اثر ہوا اور تحلیل ہو جاتا ہے یہ مادہ گرم کرنے پر تحلیل ہو جاتا ہے زہریلے بخارات کثرتا ہے تیزابوں اساس تکیدی عوامل کے ساتھ عمل کرتا ہے یہ پلاسٹک کو نقصان پہنچاتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے</p>	
طبعی خواص		
<p>فلیش پوائنٹ: 24°C c.c.</p> <p>خود بخود آگ بھڑکنے کا ٹیپ: [235] سنی گریڈ</p> <p>دھماکہ خیزی کے لیے ہوا میں فی صد مقدار: 1.3-17.0</p> <p>log pow کے طور پر اولکانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 0.67</p> <p>بخارات کی کثافت انسانی: 4.5</p>	<p>نقطہ بوش: [124.5] سنی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [12.6] سنی گریڈ</p> <p>کثافت انسانی (بالمقابلہ پانی = 1): 0.99 g/cm³</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 12</p> <p>20 سنی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [1] Kpa</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
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>