

CAS # 127-19-5 RTECS # AB7700000 EC # 616-011-00-4	دیگر نام: فارمولا: $CH_3CON(CH_3)_2$ سالمائی وزن 87.1	
--	---	--

خطرمے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	جلنے والا مادہ جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہے	پاؤ ڈرا لکھول برداشت کرنے والی فوم پانی کا سپرے کاربن ڈائی آکسائیڈ استعمال کریں
دھماکہ:	70 سنٹی گریڈ سے اوپر دھماکہ خیز بخارات اور ہوا کا آمیزہ بن سکتا ہے	70 سنٹی گریڈ سے اوپر بند سسٹم ہوا کی آمدورفت اور دھماکہ پروف بجلی کے آلات اور روشنیاں استعمال کریں	

جسم میں داخلہ:		حفظان صحت پر سختی سے عملدرآمد کریں عورتوں (دوران حمل) کو اثرات سے بچائیں	
سانس کے راستے:	سر درد متلی تے آنا	ہوا کی آمدورفت، لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں ضرورت پڑنے پر مصنوعی تنفس فراہم کریں طبی نگہداشت کا انتظام کریں
جلد کے راستے:	جسم میں جذب ہو سکتا ہے سرخی سانس کے ذریعے داخلے کے اندر دیکھیں	حفاظتی لباس استعمال کریں	آلودہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں طبی نگہداشت کا بندوبست کریں
آنکھوں میں پڑنا:	بخارات جذب ہو جائیں گے سرخی درد	چہرے کی شیلڈ استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:	پیٹ میں کچھاؤ اسہال سانس کی علامات کے اندر دیکھیں	کام کے دوران خورد و نوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	کلی کروائیں پینے کے لیے وافر پانی دیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
رستے ہوئے اور بہتے ہوئے مائع کو ممکن حد تک سیل ہونے والے ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں بقیہ مائع کو ریت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پہنچائیں	EU Classification UN Classification
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
Transport Emergency Card: TEC (R)-30G37 NFPA Code: H 2; F 2; R 0;	اچھی طرح بند رکھیں فرش کے ساتھ ہوا کی آمدورفت ہونی چاہیے

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

اہم معلومات

<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس اور جلد کے راستے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>انس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 منٹ گریڈ سے اوپر اس کی مقدار ہوا میں آہستہ آہستہ بڑھ کر خطرناک حد تک پہنچ جائے گی</p> <p>مختصر مدت کے لئے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ مادہ آنکھوں اور جلد پر جلن پیدا کرتا ہے</p> <p>جسم میں طویل عرصے تک داخلے کے اثرات: یہ سیال جلد کی چربی کی تہہ کو نقصان پہنچاتا ہے یہ مادہ مرکزی عصبی نظام پر اثر انداز ہو سکتا ہے</p>	<p>طبعی حالت: شکل: روغنی سیال مخصوص بو کے ساتھ</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ زیادہ گرم کرنے سے تحلیل ہو جاتا ہے۔ اور نائٹروجن آکسائیڈز سے زہریلے بخارات بناتا ہے۔ یہ متعدد اقسام کی پلاسٹک کو نقصان پہنچاتا ہے۔</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits) TLV (as TWA): 10 ppm; 36 mg/m³ (skin) (ACGIH 1992-1993). MAK: 10 ppm; 35 mg/m³; H (1992).</p>
--	---

طبعی خواص

<p>20 منٹ گریڈ پر بخارات اور ہوا کے آمیزے کی کثافت اضافی (بمقابلہ خالص ہوا = 1): 1.01</p> <p>فلڈش پوائنٹ: 70°C (o.c.) خود بخود آگ بھڑکنے کا تمپریچر: 490 منٹ گریڈ دھماکہ خیزی کے لیے ہوا میں فی صد مقدار: 1.8 (at 100°C) - 11.5 (at 160°C) Log Pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کو فی: -0.77</p>	<p>نقطہ جوش: 165 منٹ گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: -20 منٹ گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابلہ پانی = 1): 0.94</p> <p>پانی میں حل پذیری: حل پذیر</p> <p>20 منٹ گریڈ پر بخاراتی بریشر: 0.33kPa</p> <p>بخارات کی کثافت اضافی (بمقابلہ ہوا = 1): 3.01</p>
---	--

ماوی اعداد و شمار

یہ مادہ ماحول کے لیے نقصان دہ ہو سکتا ہے، مٹی پر خصوصی تو ہ دی جائے

نوس (Notes)

الکوحل والے مشروبات کے استعمال سے اس کے ضرر رساں اثرات میں اضافہ ہو جاتا ہے جسم میں داخل ہونے والی مقدار کے مطابق باقاعدہ وقفوں سے طبی معائنہ کی سفارش کی جاتی ہے اگر ہوا میں اس کی مقدار زہریلے پن تک ہو تو بوجھوس نہیں ہوگی۔ یہ مادہ فوراً جلد کے راستے جذب ہو جاتا ہے زیادہ تر حفاظتی دستاں اس کے خلاف کارآمد نہیں ہوتے۔

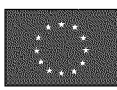
میدمومات

LEGAL NOTICE

Neither the CEC nor the IPCS nor any person acting on behalf of the CEC or the IPCS is responsible for the se hich ight be a e of this infor ation

C IPCS, CEC 1999

International
Program on
Chemical Safety



Prepare in the conte t of cooperation bet een the International Progra e on Chemical Safety an the Co ission of the E ropean Co nities C IPCS CEC