

CAS # 1569-69-3 RTECS # GV7525000 UN # 3054 EC #	دیگر نام: Cyclohexyl mercaptan فارمولہ: C ₆ H ₁₁ SH سالمائی وزن 116.2
---	---

خطرے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	آتشگیر مادہ	کھلے شعلے، چنگاری اور سرگیٹ نوشی سے منع ہے	نوشہ کاربن ڈائی آکسائیڈ (CO ₂) یا وڈر استعمال کریں
دھماکہ:	43 سنٹی گریڈ سے اوپر دھماکہ خیز بخارات اور ہوا کا آمیزہ بن سکتا ہے	43 سنٹی گریڈ سے اوپر بند سسٹم ہوا کی آمدورفت اور دھماکہ پروف بجلی کے آلات اور روشنیاں استعمال کریں	آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا چھڑکاؤ کر کے انہیں ٹھنڈا رکھیں

جسم میں داخلہ:	سانس کے راستے:	جلد کے راستے:	آنکھوں میں پڑنا:	نگلنے کی صورت میں:
	کھاسی، چکراہٹ، سر درد، منگی بے ہوشی	سرخ	سرخ	
تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں	ہوا کی آمدورفت، لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	حفاظتی گوگل استعمال کریں یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات تنفس	کام کے دوران خورد و نوش اور سرگیٹ نوشی مت کریں
آلودہ کپڑے اتار دیں جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں	پہلے ہی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں			

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
رستے ہوئے اور بہتے ہوئے مائع کو ممکن حد تک خطرناک علاقہ فوراً خالی کر دیں! ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں بقیہ مائع کو ریت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پہنچائیں احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ، خود کار آلہ تنفس کی ضرورت)	ہوا بند اور ناٹوٹے والی بیکنگ استعمال کریں، ٹوٹے والی بیکنگ کو ٹوٹے سے محفوظ ڈبے میں بند کریں
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
Transport Emergency Card: TEC (R)-30G36 NFPA Code: H; F 2; R 0;	آگ سے محفوظ جگہ پر رکھیں طاقتور تکسیدی مادوں، تخفیفی مادوں، الکی دھاتوں سے الگ رکھیں

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

اہم معلومات

<p>طبعی حالت: شکل: سیال مخصوص بو کے ساتھ</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ جلنے پر تیلیں ہو جاتا ہے اور انتہائی زہریلی گیسیں بشمول سلفیڈائی آکسائیڈ (ICSC # 0074) بناتا ہے۔ یہ طاقتور تکسیدی مادوں، تخفیفی مادوں اور الکی دھاتوں کے ساتھ عمل کرتا ہے۔</p> <p>ہو ایس مقررہ حدود: (Occupational exposure limits)</p> <p>TLV مقرر نہیں کی گئی</p>	<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے راستے جلد کے راستے سے اور نکلنے سے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنی گریڈ پر ہو ایس اس کی مقدار انتہائی تیزی سے خطرناک حد تک پہنچ سکتی ہے</p> <p>مختصر مدت کے لئے جسم میں داخلے کے اثرات: اس مادے کی وجہ سے آنکھوں، جلد اور سانس کی نالی میں جلن پیدا ہوتی ہے یہ مادہ مرکزی عصبی نظام پر اثر انداز ہو سکتا ہے۔ جو سانس کی بندش پر منتج ہوتا ہے۔</p> <p>جسم میں طویل عرصے تک داخلے کے اثرات: جلد کے ساتھ طویل عرصے تک یا بار بار لگنے سے سوزش (Dermatitis) ہو سکتی ہے</p>
--	--

طبعی خواص

<p>نقطہ جوش: 158 سنی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: -118 سنی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابل پانی=1): 0.98</p> <p>پانی میں حل پذیری: بالکل نہیں</p> <p>20 سنی گریڈ پر بخاراتی پریشر: 1.3kPa</p> <p>بخارات کی کثافت اضافی (بالمقابل ہوا=1): 4.0</p>	<p>20 سنی گریڈ پر بخارات اور ہوا کے آمیزے کی کثافت اضافی (بالمقابل خالص ہوا =1): 1.04</p> <p>فلش پوائنٹ: 43°C C.C</p> <p>خود بخود آگ بھڑکنے کا نمبر پچھ: نوٹ دیکھیں</p> <p>دھماکہ خیزی کے لیے ہو ایس فی صد مقدار: نوٹ دیکھیں</p>
--	--

ماوی اعداد و شمار

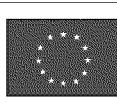
نوٹس (Notes)	
دھماکہ خیزی کی حدود (Explosive limits) لٹریچر میں موجود نہیں حالانکہ اس مادے کو آگ لگ سکتی ہے اور اس کا فلش پوائنٹ 61 سنی گریڈ سے کم ہے	
مزید معلومات:	

LEGAL NOTICE

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

C IPCS, CEC 1999

International
Progra e on
Che ical Safety



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