

CAS # 91465-08-6 RTECS # 0227780 UN # 2588	دیگر نام: alpha-cyano-3-phenoxybenzyl 3(2-chloro-3,3,3-trifluoropropyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate فارمولا: $C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$ سالماتی وزن: 449.9
--	---

خطے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	ایسی مائع فارمولیشنز جن میں نامیاتی محلول (solvent) شامل ہوں آتش گیر ہو سکتی ہیں۔ جلنے پر جلن پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔		الکوحل برداشت کرنے والی فوم خشک ریت، پاؤڈر، کاربن ڈائی آکسائیڈ استعمال کریں۔
دھماکہ:	اگر فارمولیشن میں آتشگیر یا دھماکہ خیز محلول (solvent) شامل ہوں تو آگ اور دھماکہ ہونے کا خطرہ ہے۔		

جسم میں داخلہ:	گر د کو پھینے سے بچائیں حفظان صحت پر سختی سے عملدرآمد کریں	ہر حالت میں ڈاکٹر سے رجوع کریں
سانس کے راستے:	جلن، اینٹھن، کھانسی سانس لینے میں مشکل سانس اکھڑنا گلے کی خرابی	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں
جلد کے راستے:	سرخی درد	آلودہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں
آنکھوں میں پڑنا:	سرخی درد	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:	پیٹ میں درد کھانسی	کام کے دوران خورد و نوش اور سرگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	بیک کرنا اور لیبل لگانا:
سیوریٹیج میں نہ بہائیں گرے ہوئے مادے کو اکٹھا کر کے ڈبوں یا برتنوں میں ڈالیں اگر مناسب ہو تو پہلے پانی سے نم کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ زہریلے ذرات سے بچنے کے لیے P3 والے ماسک کی ضرورت)	خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
Transport Emergency Card: TEC (R)-61G41c	آگ بجھانے کے دوران پیدا ہونے والے فضلے پر قابو پانے کا انتظام کریں خوراک اور جانوروں کی فیڈ سے الگ رکھیں ٹھنڈا رکھیں ہوادار کمرے میں رکھیں

اہم معلومات اپشت پر ملاحظہ فرمائیں

اہم معلومات	
<p>طبعی حالت: شکل : ٹیکنیکل گریڈ بے رنگ سے لے کر سفید لٹھوس مادہ</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور ہر لیے مرکبات بناتا ہے جن میں نائٹروجن آکسائیڈز ہائیڈروجن کلورائیڈ اور ہائیڈروجن کلورائیڈ شامل ہیں</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits) TLV مقرر نہیں کی گئی</p>	<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں باریک گرد اور پھوارے سانس کے راستے اور نکلنے سے جذب ہو سکتا 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 Poriphoral عصبی نظام پر اثر انداز ہو سکتا ہے جو ataxia اور لٹٹھن پرچ ہوتا ہے۔</p>

طبعی خواص

<p>نقطہ جوش سے قبل ہی 275 سٹی گریڈ تحلیل ہو جاتا ہے</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: 49.2 سٹی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالتقابلہ پانی=1): 1.3</p> <p>پانی میں حل پذیری: بالکل نہیں</p> <p>20 سٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: <0.001 Pa</p>	<p>Log Pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 7.0</p>
---	---

ماحولیاتی اعداد و شمار

<p>یہ مادہ آبی جانداروں کے لیے بے حد زہریلا ہے پر خصوصی تو جہ دی جائے یہ مادہ ماحول کے لیے نقصان دہ ہو سکتا ہے دودھ دینے والے جانوروں اور شہد کی مکھیوں کا موجب بن سکتا ہے سوائے معمول کے استعمال کے اس کو ماحول میں خارج نہ کریں</p>	<p>یہ مادہ آبی ماحول پر طویل المدت اثرات</p>
---	--

نوٹس (Notes)

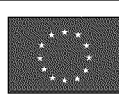
<p>اگر اس مادے کو محلول (Solvents) میں حل کر کے پتلا کیا گیا تو متعلقہ محلول کا کارڈ بھی دیکھیں کرسٹل فارموشن میں شامل محلول (Solvents) کی وجہ سے اس کی طبعی خصوصیات اور زہریلے پن میں فرق آ سکتا ہے کام کا لباس گھر گزند لے جائیں nel Karate, Charge, Commodore, Excalibur, Hallmark, Icon, Matador, PP 321, Saber, and Senti تجارتی نام ہیں</p>

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

C 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