

CAS # 2303-17-5 RTECS # EZ8575000 UN # 2757 EC # 006-039-00-X	S-(2,3,3-Trichloroallyl) Diisopropylthiocarbamate دیگر نام: S-(2,3,3-Trichloro-2-propenyl) bis(1-methylethyl)carbamothioate فارمولا: $C_{10}H_{16}Cl_3NOS / ((CH_3)_2CH)_2NCOSCH_2CCI=CCl_2$ سالمائی وزن 304.7	
--	---	---

خطرے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	مخصوص حالات میں جلنے والا مادہ ایسی مائع فارمولیشنز جن میں نامیاتی محلل (solvent) شامل ہوں آتش گیر ہو سکتی ہیں جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔		آگ کے قریب وجوہ میں پھیلنے کی صورت میں تمام آگ بجھانے والے مادے استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
دھماکہ:			

جسم میں داخلہ:	گرد کو پھیلنے سے بچائیں پھوار کے بننے سے بچائیں نابلغوں اور بچوں کو اثرات سے بچائیں		
سانس کے راستے:	لوکل ایگزیسٹ استعمال کریں		تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں
جلد کے راستے:	سرخ	حفاظتی دستاں استعمال کریں	آلودہ کپڑے اتار دیں جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں
آنکھوں میں پڑنا:	سرخ	حفاظتی چشمے استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:		کام کے دوران خورد و نوش اور سگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں	کلی کروائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
رستے اور بہتے ہوئے مائع کو ممکن حد تک سیل ہونے والے ڈبوں میں اکٹھا کریں! بقیہ مائع کو ریت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پہنچائیں سیوریج میں نہ بہائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ نامیاتی بخارات، ضرر رساں گرد سے بچنے کے لیے A/P-2 والے ماسک کی ضرورت)	خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
Transport Emergency Card: TEC (R)-61G47c	طاقتور اساس طاقتور تیزاب خوراک اور جانوروں کی فیڈ سے الگ رکھیں خشک رکھیں ہوا دار کمرے میں رکھیں

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

اہم معلومات	
<p>طبعی حالت: شکل : بے رنگ سیال قہیں</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 : بکھرنے پر ہوا میں اس مادے کے نقصان دہ حد تک پہنچنے کی رفتار کا اندازہ نہیں لگایا جاسکتا۔</p> <p>مختصر مدت کے لئے جسم میں داخلے کے اثرات : اس مادے کی وجہ سے آنکھوں اور جلد میں جلن پیدا ہوتی ہے</p>	<p>یہ مادہ 200°C سے زیادہ گرم کرنے سے پھلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے۔ اور زہریلی اور گلا ذہینے والی گیسوں بشمول ہائیڈروجن کلورائیڈ، نائٹروجن آکسائیڈز اور سلفر آکسائیڈز بناتا ہے۔</p> <p>ہوایں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits)</p> <p>TLV مقرر نہیں کی گئی</p>

طبعی خواص

<p>فلش پوائنٹ: 90°C c.c</p> <p>Log Pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کو فیشنٹ 3.98 (calculated)</p>	<p>0.04 سٹی گریڈ</p> <p>1.27</p> <p>0.016Pa</p>	<p>117kPa دباؤ پر نقطہ جوش:</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: 29.30 سٹی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابلہ پانی=1):</p> <p>پانی میں حل پذیری: بالکل نہیں</p> <p>25 سٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر:</p>
---	---	---

ماحولیاتی اعداد و شمار

یہ مادہ آبی جانداروں کے لیے بے حد زہریلا ہے سوائے معمول کے استعمال کے اس کو ماحول میں خارج نہ کریں

نوٹس (Notes)

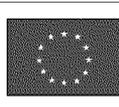
ٹرائی ایلایٹ Tri-allylate ایک غریب روغنی سیال ہے۔ اگر اس مادے کو محلول (Solvents) میں حل کر کے پتلا کیا گیا تو متعلقہ محلول کا کارڈ بھی دیکھیں Ovadex BW, Dipthal and Far-Go تجارتی نام ہیں

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
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