



CAS # 120-83-2 RTECS # SK8575000 UN # 2020 EC # 604-011-00-7	دیگر نام: 2,4-DCP فارمولا: $C_6H_4Cl_2O$ سالمائی وزن 163.0		
---	--	---	---

خطرے 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 سنگریٹ نوشی سختی سے منع ہے	پاؤ ڈوز کاربن ڈائی آکسائیڈ استعمال کریں
دھماکہ:			آگ بجھانے والا عملہ مکمل حفاظتی لباس پہنے جس میں خود کار آلات تنفس شامل ہوں

جسم میں داخلہ:		چھونے سے سختی سے پرہیز کریں	
سانس کے راستے:	جلن . کھاسی سانس اکھڑنا گلے کی خرابی	لوکل ایگزسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں ضرورت پڑنے پر مصنوعی تنفس فراہم کریں طبی نگہداشت کا انتظام کریں
جلد کے راستے:	سرخی درد آبلے	حفاظتی دستا نئے استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	آلودہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں
آنکھوں میں پڑنا:	سرخی درد شدید گہرے زخم	چہرے کی شیلڈ یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:	پیٹ میں کھچاؤ	کام کے دوران خورد و نوش اور سنگریٹ نوشی مت کریں	کلی کروائیں تھے مت دلائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
گرے ہوئے مادے لاکھٹا کر کے ڈبوں یا برتنوں میں ڈالیں اگر مناسب ہو تو پہلے پانی سے نم کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے اس مادے کو ماحول میں داخل نہ ہونے دیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ، مکمل حفاظتی لباس اور خود کار آلہ تنفس کی ضرورت)	خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
Transport Emergency Card: TEC (R)-804/61G12c NFPA Code: H; F1; R0;	طاقتور تکسیدی مادوں خوراک اور جانوروں کی فیڈ سے الگ رکھیں فرش کے ساتھ ہوا کی آمد و رفت ہونی چاہیے

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

## اہم معلومات

جسم میں داخلے کے راستے: جذب ہو سکتا ہے یہ مادہ جسم میں اس کے دھوکے یا گرد میں سانس لینے سے and جلد کے راستے سے نکلنے سے

سانس کے راستے داخلے کے اثرات: سنی گریڈ پر اس کی مقدار کے ہوا میں خطرناک حد تک پہنچنے کی رفتار کا اندازہ نہیں لگایا جاسکتا 20

مختصر مدت کے لئے جسم میں داخلے کے اثرات: گلانے والا مادہ یہ مادہ آنکھوں، جلد اور سانس کی نالی کو گلادیتا ہے جسم پر بڑی مقدار میں اثر ہونے کی صورت میں موت واقع ہو سکتی ہے

طبعی حالت: شکل: بے رنگ قلمین مخصوص بو کے ساتھ

طبعی خطرات: بخارات ہوا سے بھاری ہیں

کیمیائی خطرات: جلنے پر یہ مادہ گلا دینے والے گیس (ہائیڈروجن کلورائیڈ) بناتا ہے گرم کرنے سے زہریلے بخارات بنتے ہیں یہ طاقتور تکسیدی مادوں کے ساتھ شدت سے عمل کرتا ہے۔

ہوا میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits)

TLV مقرر نہیں کی گئی

## طبعی خواص

فلش پوائنٹ: 114°C o.c.

Log Pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کو فیشنٹ: 3.06

نقطہ جوش: 210.0 سنی گریڈ

نقطہ پگھلاؤ: 45.0 سنی گریڈ

20 سنی گریڈ پر پانی میں حل پذیری: 0.5 گرام فی 100 ملی لیٹر

53 سنی گریڈ پر بخاراتی بریسر: 133kPa

بخارات کی گتافت اضافی (بمقابلہ ہوا=1): 5.6

## ماحولیاتی اعداد و شمار

یہ مادہ آبی جانداروں کے لیے زہریلا ہے

## (Notes) نوٹس

انسانی صحت پر اس مادے کے اثرات کے بارے میں اعداد و شمار ناکافی ہیں لہذا بے حد احتیاط سے کام لیں

## مزید معلومات

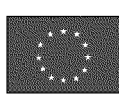
## LEGAL NOTICE

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