

CHLORFENVINPHOS	کوروفین وینفوس	ICSC: 1305
CAS # 470-90-6 RTECS # TB8750000 UN # 3018 EC # 015-071-00-3 EINECS# 207-432-0 UN Hazard class: 6.1	<p style="text-align: right;">دیگر نام:</p> <p style="text-align: center;">O,O-Diethyl-O-{2-chloro-1-(2,4-dichlorophenyl)vinyl}phosphate 2-Chloro-1-(2,4-dichlorophenyl)vinyl diethyl phosphate</p> <p style="text-align: right;">فارمولہ: C₁₂H₁₄C₁₃O₄P</p> <p style="text-align: right;">سامانی وزن: 359,6</p>	
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پا	بچاؤ	نظرے کی قسم
پاؤڈر، الکوول برداشت کرنے والی فوم، پانی کا سپر، کاربن ڈائی آسائیڈ	کھلے شعلے اور سگنیٹ نوشی سختی سے منع میں۔	بلنے والا مادہ، ایسی مانے فارمولیٹر جن میں نامیاتی محلل (Solvent) شامل ہوں آئش گیر ہو سکتی میں۔ بلنے پر سوچ پیدا کرنے والے یا زبردیلے مخارات (یا گیسیں) غارج ہوتے میں۔
		دعاکمہ:
ہر حالت میں ڈاکٹر سے رنوع کریں!	پھوار کے بننے سے بچائیں حفاظان صحت پر سختی سے عملدرآمد کریں! نابالغوں اور بچوں کو اڑات سے بچائیں	جسم میں داغمہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں ضرورت پر نے پر مصنوعی تنفس فراہم کریں بلی نگداشت کا انتظام کریں نوٹ دیکھیں	لوکل ایگزاست یا آلات تنفس استعمال کریں	سانس کے راستے: انگلکی پتلی کی سکون: چھوٹوں میں کھچاؤ زیادہ لاعاب آما PO مرکبات پسینہ آتا۔ متنی چکراہٹ سانس لینے میں مشکل سردد۔ تشنخ سے ہوشی علامات دیر بعد ظاہر ہو سکتی میں (نوٹ دیکھیں)
خراب شدہ کپڑے تار میں پانی بھائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں۔ طبی نگداشت کا بندوبست کریں	خالقی دستاںے استعمال کریں خالقی لباس استعمال کریں	جم جذب کر سکتا ہے جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	پرے کی شیلہ استعمال کریں یا آنکھوں کی خالقی کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں	آنکھوں میں پڑنا: دھنڈی بھارت۔
قے دلائیں (صرف ہوش میں ہونے کی صورت میں)۔ طبی نگداشت کا بندوبست کریں	کام کے دوران خود دنوش اور سگنیٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں	نگلے کی صورت میں: یہ میں کھچاؤ اسماں سے کمزوری تشنخ (منید سانس کی علامات کے نیچے دیکھیں)۔
پیک کرنا اور لیلیں لانا:	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بارداری نہ کریں۔ سمندری پانی کو آؤودہ کرتا ہے	رسنے ہونے مان کو سیل ہو جانے والے بول یا برتون میں اکھا کریں۔ بدروں میں نہ بھائیں احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکھا کریں۔ پھر اس کو مخفوظ بگے پرے جائیں۔ اس کمیکل کو ماحول میں داخل نہ ہونے دین کیمیائی خالقی کا لباس مع خود کار آلات تنفس استعمال کریں	
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:	
خوراک یا جانوروں کی فیڈ سے علیحدہ رکھیں اس کو اچھی طرح بند رکھیں سیسی یا پلیتھین کی سطح والے ڈبوں میں ذخیرہ	Transport Emergency Card: TEC (R)-[61G43b]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں		

CHLORFENVINPHOS	کلوروفین وینفوس	ICSC: 1305
امم معلومات		
<p>جسم میں داغنے کے راستے: یہ مادہ جسم میں لگنے پر سانس اور جلد کے راستے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داغنے کے اثرات: ہوا میں مقدار خطرے کی حد تک نہیں پہنچتی یا آہستہ سے پہنچتی ہے بشرطیہ مپتہج 20 منٹی گریڈ ہو سپرے کرنے یا بھیجنے پر یہ عمل تیزی سے ہوگا</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داغنے کے اثرات: یہ مادہ عصبی نظام پر انداز ہو سکتا ہے اور Cholinesterase کے کام میں رکاوٹ ڈالتا ہے ہوا پہنچن اور سانس کی بندش پر فتح ہو سکتا ہے بدن پر اثر انداز ہونے کا نتیجہ کی صورت میں نکل سکتا ہے</p> <p>اثرات بعد میں ظاہر ہو سکتے ہیں بلی بیگناشت میں رکھیں نوؤں دیکھیں</p>	<p>طبیعی حالت: بماری سے لے کر زرد براون مائیکروپوس بوكے ساتھ</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ گرم کرنے پر اور جلا نے پر تخلیق ہو جاتا ہے اور ہائیڈروجن کلورایڈ کے زبریلے اور گلادینے والے بھارتات یہ قلمی لوہے اور سٹیل کو نقصان پہنچاتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV میں نہیں کی گئی ہے MAK موجود نہیں</p> <p>بے ہوشی اور موت Cholinesterase کے کام میں رکاوٹ ڈالتا ہے مجموعی اثرات کا باعث بن سکتا ہے مختصر عرصے کے لیے جسم کے اثرات دیکھیں</p>	
طبی خواص		
log pow کے طور پر اکٹانول بتائبہ پانی پر پہنچن کو فیشنٹ: 3.82	<p>نقاط جوش : [سنٹی گریڈ 167-170]</p> <p>نقاط پگھلاو: [سنٹی گریڈ 23 to 19]</p> <p>کلافت اضافی (بال مقابل پانی = 1): 1.36</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 مل لٹر): بالکل نہیں</p> <p>[<0.001] (0.53 mPa) Kpa</p> <p>بھارتات کی کلافت اضافی:</p>	
ماتولیاتی اعداد و شمار		
یہ مادہ آبی جانداروں کے لئے بے مذہبیلا ہے۔ یہ مادہ آبی ماحول پر طویل الدت اثرات کا موجب بن سکتا ہے۔ سوائے معمولی استعمال کے ماحول میں اس کو غارج نہ کریں۔		
نوؤں (Notes)		
ماحول میں مقدار کے مطابق وقوف پر طبی معافہ کیا جائے شدید زبریلے اثرات کی علامات کئی منٹ سے لے کر 6 تا 12 گھنٹے تک ظاہر نہیں ہوتیں اس مادے کے زبریلے اثرات کے لئے مخصوص علاج ضروری ہے مناسب سولین اور بدیا لیت موجود ہونی پاہیں تجارتی فارمولوں میں موجود بعض محلل اس کی طبی اور زبرہ آلوگی کی خصوصیات میں تبدیلی کر دیتے ہیں کام کے کچھے گھر مت لے جائیں [تجارتی نام: Birlane, Dermaton, Sapecron, Steladone, Supona] اگر فارمولیشن میں محلل موجود ہوں تو اکا ICSC دیکھیں		
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.	
© 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