


HEXAFLUMURON	ہیکسا فلیو میوران		ICSC: 1266
CAS #86479-06-3 RTECS # CV3800000 UN # EC # EINECS# UN Hazard class:	دیگر نام : Dichloro-4-(1,1,2,2-tetrafluoroethoxy)phenyl)-3-(2,6-difluorobenzoyl)urea-3,5)-1 فارمولا: $C_{16}H_8C_{12}F_6N_2O_3$ سالماتی وزن: 461.1		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
آگ کے قرب و جوار میں پھیلنے کی صورت میں تمام بجھانے والے مادے استعمال کرنے کی اجازت ہے .		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:
			دھماکہ:
			جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں ، آرام دلائیں	باریک گرد اور پھوار میں سانس نہ لیں		سانس کے راستے:
جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں		جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں .	حفاظتی چشمے استعمال کریں		آنکھوں میں پڑنا:
کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں		نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں .		گرے ہوئے مادے کو سیل ہونے والے برتنوں میں اکٹھا کریں ضرورت ہو تو پہلے گیلہ کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے بدرو میں نہ بہائیں احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں . پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں . (غیر معمولی ذاتی تحفظ، ضرر رساں ذرات کے لئے P2 فلٹروالے ماسک کی ضرورت)	
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
آگ بجھانے کے دوران پیدا ہونے والے فضلے پر قابو پانے کا انتظام کریں . خوراک یا جانوروں کی فیڈ سے علیحدہ رکھیں اس کو اچھی طرح بند رکھیں			
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

HEXAFLUMURON	ہیکسافلورامیورون	ICSC: 1266
اہم معلومات		
<p>طبعی حالت: بے رنگ ٹھوس مادہ یا سفید پاؤڈر</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور زہریلے اور گلا دینے والے بخارات بشمول یانائٹروجن آکسائیڈز، ہائیڈروجن، کلورائیڈ اور ہائیڈروجن فلورائیڈ بناتا ہے۔</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے</p>	<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے ذریعے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنی گریڈ پر تبخیر برائے نام ہوتی ہے لیکن سپرے کرنے یا بکھیرنے پر خصوصاً پاؤڈر کی حالت میں ہوا میں ذرات کی مقدار تیزی سے تکلیف دہ حد کو چھو سکتی ہے</p> <p>طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ مادہ خون پر اثر انداز ہو سکتا ہے۔ 13815000 Methaemoglobin کی ساخت پر منتج ہو سکتا ہے</p>	
طبعی خواص		
<p>log pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 5.68</p>	<p>نقطہ پگھلاؤ: [202-205] سنی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابل پانی = 1): 1.7</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بکل نہیں (<0.1 g/100ml)</p> <p>25 سنی گریڈ پر بخاراتی پریشر: نہ ہونے کے برابر Kpa</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
<p>یہ مادہ آبی جانداروں کے لئے بے حد زہریلا ہے۔ خوراک کے سلسلے میں انسانوں کے لئے اہم ہے کہ کسی کڑی میں اس کا ذخیرہ ہو سکتا ہے: خاص طور پر مچھلیوں میں یہ مادہ آبی ماحول پر طویل مدت اثرات کا موجب بن سکتا ہے۔ سوائے معمولی استعمال کے ماحول میں اس کو خارج نہ کریں۔</p>		
نوٹس (Notes)		
<p>تجارتی فارمولوں میں موجود بعض محلول اس کی طبعی اور زہر آلودگی کی خصوصیات میں تبدیلی کر دیتے ہیں اگر فارمولیشن میں محلول موجود ہوں تو انکا ICSC دیکھیں</p> <p>[Consult, Hexafluron, Trueno] 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.	
© 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	