


METOLACHLOR	میٹولہ کلور		ICSC: 1360
CAS # 51218-45-2 RTECS # AN3430000 UN # EC # EINECS# 257-060-8 UN Hazard class:	دیگر نام: 2-Chloro-6'-ethyl-N-(2-methoxy-1-methylethyl)aceto-o-toluidide 2-Chloro-N-(2-ethyl-6-methylphenyl)-N-(2-methoxy-1-methylethyl)acetamide فارمولا: C ₁₅ H ₂₂ ClNO ₂ سالماتی وزن: 283.81		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	ہچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
ٹنگٹ ریت الکوعل برداشت کرنے والی فوم کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں .	جلنے والا مادہ .	آگ:
			دھماکہ:
بہر حالت میں ڈاکٹر سے رجوع کریں!			جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں	ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں	سردرد متلی	سانس کے راستے:
پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	حفاظتی دستاں استعمال کریں		جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں	حفاظتی گول استعمال کریں		آنکھوں میں پڑنا:
پینے کے لیے وافر پانی دیں . طبی نگہداشت کا بندوبست کریں .	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں	پیٹ میں کھچاؤ .	نکلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بچھرنے کی صورت میں اقدامات:	
		اس کیمیکل کو ماحول میں داخل نہ ہونے دیں رستے ہونے مانع کو سیل ہو جانے والے (ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں . پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ، ضرر رساں ذرات کے لئے P2 فلٹر والے ماسک کی ضرورت)	
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
نوراٹ اور فیڈ وغیر سے علیحدہ رکھیں آگ بجھانے کے دوران پیدا ہونے والے فضلے پر قابو پانے کا انتظام کریں . اس کو اچھی طرح بند رکھیں		NFPA Code: H[1]; F[0]; R[0]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

METOLACHLOR	میٹولہ کلور	ICSC: 1360
اہم معلومات		
طبعی حالت: بے رنگ سے صاف مائع ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے	جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے ذرات کے سانس میں جانے سے جذب ہو سکتا ہے سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنٹی گریڈ پر تبخیر برائے نام ہے لیکن سہرے کرنے پر ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھو سکتی ہے	
طبعی خواص		
نقطہ پگھلاؤ: [-62.1] سنٹی گریڈ کثافت اضافی (بالمقابل پانی = 1): 1.12 g/m ³ 25 سنٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لیٹر): 1488mg/l 25 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [0.0042] Kpa	فلڈ پوائنٹ: 190 سنٹی گریڈ log pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 2.9	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
یہ مادہ آبی جانداروں کے لئے زہریلا ہے۔ سوائے معمولی استعمال کے ماحول میں اس کو خارج نہ کریں۔		
نوٹس (Notes)		
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		
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	