

PYRETHRUM	پائر تھیم		ICSC: 1475
CAS # 8003-34-7 RTECS # UR4200000 UN # EC # 613-022-00-6 EINECS# UN Hazard class:			دیگر نام: BuhachB Pyrethrum extract Pyrethrum oleoresin فارمولا: سالماتی وزن:
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	ہچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
پاؤڈر، پانی کا سپرے، فوم کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں کے ساتھ مت ملائیں . تھکیدی عوامل	چلنے والا مادہ.	آگ:
		آگ لگنے اور دھماکہ ہونے کا خطرہ ہے	دھماکہ:
	ہوار کے بننے سے بچائیں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں۔ طبی نگہداشت کا انتظام کریں	ہوا کی آمدورفت (پاؤڈر کی صورت میں نہیں) لوکل ایگزیسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	سر درد متلی نے آنا	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	حفاظتی لباس استعمال کریں	سرخی نوٹ دیکھیں	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	حفاظتی گول استعمال کریں یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں	سرخی۔ درد۔	آنکھوں میں پڑنا:
		اعضاء کے گلنے کا خطرہ تشخ.	ٹنگنے کی صورت میں:
پیک کرنا اور لیبل لگانا:	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:		
خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ باربرداری نہ کریں۔	ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں۔ رستے ہوئے اور بہتے ہوئے مائع کو ممکن حد تک (ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں۔ بقیہ مائع کو یا ریت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پہنچا دیں۔) غیر معمولی ذاتی تحفظ، نامیاتی بخارات اور ضرر رساں گرد کے لئے A/P-2 فلٹروالے ماسک کی ضرورت)		
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:		
طاقتور تھکیدی عوامل خوراک اور فیڈ وغیرہ سے علیحدہ رکھیں۔ آگ بجھانے کے دوران پیدا ہونے والے فضلے پر قابو پانے کا انتظام کریں۔ اس کو اچھی طرح بند رکھیں			
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

PYRETHRUM	پائر تھیریم	ICSC: 1475
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے ذریعے اور نکلنے پر جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سٹی گریڈ پر بتیخیر برائے نام ہے لیکن بکھیرنے پر ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھو سکتی ہے</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: آنکھوں میں جلد پر اور سانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے یہ مادہ اعصابی نظام پر انداز ہو سکتا ہے</p> <p>طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: طویل عرصے یا بار بار جسم کے ساتھ لگنے سے جلد کی الرجی ہو سکتی ہے طویل عرصے یا بار بار سانس میں جانے سے دمہ ہو سکتا ہے</p>	<p>طبعی حالت: ہلکا زرد متحرک تیل مخصوص بو کے ساتھ</p> <p>طبعی خواص:</p> <p>نکمیائی خطرات:</p> <p>یہ مادہ گرم کرنے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور سوزش پیدا کرنے والا دھول بناتا ہے</p> <p>یہ طاقتور تنکیدی کے ساتھ عمل کرتا ہے عوامل جس سے آگ اور دھماکے کا خطرہ پیدا ہوتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: روسی معینہ مقداریں</p> <p>(TLV: 5 mg/m<sup>3</sup> as TWA; A4; (ACGIH 2003 MAK: 5 mg/m<sup>3</sup>; Sh; Peak limitation category: II; (DFG (2003</p>	
طبعی خواص		
<p>فلیش پوائنٹ: 76°C c.c</p> <p>log pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 4.3 (pyrethrin I); 5.9 (pyrethrin II)</p>	<p>نقطہ جوش: [ 170 ] سٹی گریڈ تحلیل ہو جاتا ہے</p> <p>کثافت اشائی (بالمقابلہ پانی = 1): 0.84-0.86 g/m<sup>3</sup></p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بالکل نہیں</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
<p>یہ مادہ آبی جانداروں کے لئے انتہائی زہریلا ہے۔ یہ مادہ مائع کے لئے نقصان دہ ہو سکتا ہے، شہد کی مکھیوں پر خصوصی توجہ دی جائے</p>		
نوٹس (Notes)		
<p>تجارتی فارمولوں میں موجود بعض محلول اس کی طبعی اور زہر آلودگی کی خصوصیات میں تبدیلی کر دیتے ہیں کام کے پچھے گھومت لے جائیں اگر کسی شخص کو اس مادے کی وجہ سے دمہ کی شکایت ہوتی ہو تو اسے اس سے دوبارہ کام نہیں کرنا چاہیے دے کی علامات چند گھنٹوں تک ظاہر نہیں ہوتیں جو جسمانی کام سے بگڑ سکتی ہیں پٹانچہ آرام اور طبی نگہداشت ضروری ہیں ڈاکٹر کے لئے ضروری ہے کہ سپرے کے ذریعے علاج پر غور کریں</p>		
مزید معلومات:		
<p><b>LEGAL NOTICE</b></p>	<p>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.</p>	
© IPCS, CEC 1999		
<p><b>IPCS</b> International Programme on Chemical Safety</p>		<p>Prepared in the context of cooperation between the International Programme on Chemical Safety and the Commission of the European Communities C IPCS, CEC 1999</p>