


CHROMIC CHLORIDE	کرومیٹ کلورائیڈ		ICSC: 1316
CAS # 10025-73-7 RTECS # GB5425000 UN # EC # EINECS# 233-038-3 UN Hazard class:	دیگر نام: Chromium (III) chloride Chromium chloride Chromium trichloride Trichlorochromium فارمولا: $CrCl_3 \cdot xH_2O$ سالماتی وزن: 158.4 anhydrous		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	ہچاؤ	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 .		غیر آتش گیر مادہ	آگ:
			دھماکہ:
	گرد کو پھیلنے سے بچائیں		جسم میں داخلہ:
ہوا کی آمدورفت (پاوڈر کی صورت میں نہیں) لوکل ایگریڈسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	لوکل ایگریڈسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	کھانسی گلے کی خرابی	سانس کے راستے:
جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں	سرخی جلن کا احساس	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں .	حفاظتی چشمے استعمال کریں اسی پاوڈر کی صورت میں تحفظ کے ساتھ ساتھ آنکھوں کی حفاظت کریں	سرخی درد .	آنکھوں میں پڑنا:
آرام کروائیں .		پھیٹ میں درد . چکراہٹ . صدمہ یا شدید نفاہت . قے .	ٹنگنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:	بجھرنے کی صورت میں اقدامات:		
	گرے ہوئے مادے کو برتنوں میں اکٹھا کریں ضرورت ہو تو پہلے گیلیا کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے 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 فلٹر والے ماسک کی ضرورت) .		
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:		
بھگت			
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

CHROMIC CHLORIDE	کرومیٹ کلورائیڈ	ICSC: 1316
اہم معلومات		
<p>طبعی حالت: سبز سے لے کر سیاہ یا بنفشی قلمیں ہوا میں مقررہ حدود:</p> <p>TLV (as [(TWA)]): [0.5 mg/m<sup>3</sup> [as chromium, A4] (ACGIH 1998)</p>	<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں نکلنے پر اور سانس کے ذریعے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنی گریڈ پر تبخیر 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 سانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے</p> <p>طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: جسم کے ساتھ بار بار چھونے سے جلد کی سوزش ہو سکتی ہے</p>	
طبعی خواص		
		<p>نقطہ جوش: [ 1300 ] سنی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [ 1152 ] سنی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابل پانی = 1): 2.8 g/m<sup>3</sup></p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): (anhydrous); (hexahydrate) اچھی بالکل نہیں</p>
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
مزید معلومات:		
<b>LEGAL NOTICE</b>	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		
<b>IPCS International Programme on Chemical Safety</b>		Prepared in the context of cooperation between the International Programme on Chemical Safety and the Commission of the European Communities C IPCS, CEC 1999