


RHODIUM	دہوڈیم		ICSC: 1247
CAS # 7440-16-6 RTECS # VI9069000 UN # 3089 EC # EINECS#@231-125-0 UN Hazard class: 4.1	دیگر نام : فارمولا: Rh سالماتی وزن: 102.9		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
	کھلے شعلے، پینگاری اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں۔	آتش گیر مادہ	آگ:
	گرد سے بچاؤ بند سٹم، دھماکہ سے محفوظ برقی آلات اور مشینوں کا انتظام کریں	ہوا میں بکھرے ہوئے باریک ذرات، دھماکہ خیز آمیزہ بنا سکتے ہیں	دھماکہ:
	گرد کو پھیلنے سے بچائیں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں	باریک گرد اور چھواریں سانس نہ لیں لوکل ایگریسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں		سانس کے راستے:
پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں طبی نگہداشت کا بندوبست کریں	حفاظتی دستاں استعمال کریں		جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے ابھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	حفاظتی گول استعمال کریں		آنکھوں میں پڑنا:
	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں		نگلنے کی صورت میں:
پیک کرنا اور لیبل لگانا:	بکھرنے 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، ذریعہ ذرات کے لئے P3 فلٹر والے ماسک کی ضرورت)۔		
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:		
oxygen difluoride سے علیحدہ رکھیں	Transport Emergency Card: TEC (R)-[41G15]		
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

RHODIUM	دہودیم	ICSC: 1247
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے ذرات کے سانس میں جانے سے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنٹی گریڈ پر تبخیر برائے نام ہے لیکن ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھو سکتی ہے</p>	<p>طبعی حالت: سرمئی سے لے کر سیاہ پاؤڈر</p> <p>طبعی خطرات: پاؤڈر یا دانے دار شکل میں ہوا ملنے سے دھاکہ ہو سکتا ہے۔</p> <p>کیمیائی خطرات: oxygen difluoride کے ساتھ عمل کرتا ہے جس سے آگ اور دھماکے کا خطرہ پیدا ہوتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود:</p> <p>(TLV: ppm; 1 mg/m³ (as TWA) (ACGIH 1993-1994)</p>	
طبعی خواص		
	<p>نقطہ بوش : [3727] سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [1966] سنٹی گریڈ</p> <p>کثافت اشانی (بالمقابل پانی =1): 12.4</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بالکل نہیں</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
<p>صحت پر اس مادے کے اثرات پر مناسب تحقیق نہیں کی گئی ہے انسانی صحت پر اس کے اثرات کے متعلق زیادہ معلومات موجود نہیں لہذا احتیاط برتی جائے</p>		
مزید معلومات:		
LEGAL NOTICE	<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>IPCS 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>