


PLATINIUM	پلاٹینم		ICSC: 1393
CAS # 7440-06-4 RTECS # TP2160000 UN # EC # EINECS# 231-116-1 UN Hazard class:	دیگر نام: Platinum sponge Platinum black (powder) فارمولا: Pt سلامتی وزن: 195.1		
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 .			آگ:
			دھماکہ:
	گرد کو پھیلنے سے بچائیں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	لوکل ایگریڈ اسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	کھانسی گلے کی خرابی	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں		جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں .	حفاظتی گول استعمال کریں	سرخی . درد	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں . طبی نگہداشت کا بندوبست کریں .	کام کے دوران خورد و نوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	پیٹ میں درد . متلی . قے .	نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:		
	گرے ہونے مادے کو برتنوں میں اکھٹا کریں ضرورت ہو تو پہلے گلیا کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے (غیر معمولی ذاتی تحفظ، ذرات سے بچنے کے لئے PI فلٹر والے ماسک کی ضرورت)		
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:		
اس کو اچھی طرح بند رکھیں			
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

PLATINIUM	پلاٹینیم	ICSC: 1393
اہم معلومات		
<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 سنٹی گریڈ پر بخیر برائے نام ہوتی ہے لیکن خصوصاً پاؤڈر کی شکل میں ہوا میں ذرات کی مقدار تیزی سے تکلیف دہ حد کو چھو سکتی ہے</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: آنکھوں میں ورسانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے</p>	<p>طبعی حالت: سیاہ پاؤڈر</p> <p>کیمیائی خطرات: ایکٹ عمل انگیز مادہ ہے اور متعدد نامیاتی اور غیر نامیاتی مادوں کے ساتھ مل کر عمل کرتا ہے جس سے آگ اور دھماکہ کا خطرہ پیدا ہو جاتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: روسی معینہ مقداریں (TLV: (as Pt metal) 1 mg/m³; (ACGIH 2003).</p>	
طبعی خواص		
	<p>نقطہ جوش: [3827] سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [1769] سنٹی گریڈ</p> <p>گتافت اشانی (بالمقابل پانی = 1): 21.45 g/m³</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بالکل نہیں</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
یہ مادہ آبی جانداروں کے لئے زہریلا ہے		
نوٹس (Notes)		
اس کارڈ کی ہدایات پلاٹینیم کے حل پذیر سانس پر بھی لاگو ہیں		
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		
<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>