


TUNGSTEN (powder)	ٹنگسٹن (پاؤڈر)		ICSC: 1404
CAS # 7440-33-7 RTECS # YO7175000 UN # 3189 EC # EINECS# 231-143-9 UN Hazard class: 4.2			دیگر نام: W فارمولا: سالماتی وزن: 183.8
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 .	کھلے شعلے، چنگاری اور سنگیت نوشی سختی سے منع ہیں .	باریک ذرات کی حالت میں یہ مادہ شدید آتشگیر ہوتا ہے	آگ:
آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا چھڑکاؤ کر کے ٹھنڈا رکھیں			دخانہ:
	گرد کو پھیلنے سے بچائیں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلانیں	لوکل ایڈاسٹ استعمال کریں	کھانسی گلے کی خرابی	سانس کے راستے:
پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں	سرخی	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں .	حفاظتی چشمے استعمال کریں	سرخی . درد	آنکھوں میں پڑنا:
			نگلنے کی صورت میں:
پیک کرنا اور لیبل لگانا:		بچھرنے کی صورت میں اقدامات:	
		گرے ہوئے مادے کو برتنوں میں اکٹھا کریں ضرورت ہو تو پہلے گیلا 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:	
طاقتور تنکیدی عوامل طاقتور تیزابوں سے علیحدہ رکھیں اس کو اچھی طرح بند رکھیں			
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

TUNGSTEN (powder)	ٹنگسٹن (پاؤڈر)	ICSC: 1404
اہم معلومات		
<p>طبعی حالت: سرسبی سے لیکر سفید پاؤڈر</p> <p>طبعی خواص:</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ ہوا کے ساتھ ملنے پر خود بخود آگ پکڑ سکتا ہے۔ اگر تکسیدی عوامل کے ساتھ مل جائے۔ عمل کرتا ہے۔ اور آگ اور دھماکے کا موجب بھی بنتا ہے۔</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود:</p> <p>روسی معیہ مقداریں</p> <p>(TLV: as TWA 5 mg/m³ (ACGIH 2001)</p> <p>(TLV: as STEL 10 mg/m³ (ACGIH 2001)</p> <p>MAK not established</p>	<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: بکھیرنے پر ہوا میں ذرات کی مقدار نقصان دہ حد تک پہنچ سکتی ہے</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ آنکھوں میں جلد پر اور سانس کی نالی میں میکائلی خراش پیدا کر سکتا ہے</p>	
طبعی خواص		
		<p>نقطہ جوش: [5900] سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [3410] سنٹی گریڈ</p> <p>کثافت اشانی (بالمقابل پانی = 1): 19.3 g/m³</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بالکل نہیں</p>
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
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