CAS # 12136-45-7 RTECS # TT3790000 UN # 2033

Potassium monoxide : دیگرنام فارمولا: **K₂O** مالماتی وزن 94.2

خطرے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بيجاؤ	ابتدائی طبی امداد اورآگ پر قابو
		*	پانا
آگ:	غيرآ تشكير ماده		پاؤڈر' کاربن ڈائی آ کسائیڈ'استعال کریں۔آبی
			اجزاء بالكل نه استعال كرين'
دهماکه :			
جسم میں داخله :		گردکو پھیلنے سے بچا نمیں چھونے سے ختی سے	
		پر ہیز کریں	
سانس کے راستے :	جلن . حواس باختلی کھانسی سانس اکھڑنا	لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	تازہ ہوامیں لے جائیں آرام دلائیں ٹیک لگا کر
	علامات دیر سے ظاہر ہو شکتی ہیں (نوٹ دیکھیں)		لٹائیں ضرورت پڑنے پرمصنوعی تنفس فراہم
			کریں طبی نگہداشت کا انتظام کریں
جلد کے راستے :	درد آبلے	حفاظتی دستانے استعال کریں حفاظتی لباس	جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے
		استعال کریں	لے جائیں طبی نگہداشت کا بندوبست کریں
آنکھوں میں پڑنا :	گلادینے والا مادہ درد شدید گہرے زخم	حفاظتی چشمے یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات	پہلے کئی منٹ تک یانی ہے اچھی طرح دھوئیں
3/6/ 030	*	 تنفس استعال کریں	پ ہورڈاکٹر کے پاس لے جائیں
		-	
		*. // *	
نگلنے کی صورت میں :	پیپ میں درد جلن کا احساس قبض	کام کے دوران خورد دنوش اورسگریٹ نوشی مت _	کلی کروائیں، تے ہرگز نہ کروائیں جلبی امداد کا
		کریں	انتظام کریں

پیک کرنا اور لیبل لگانا :	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:
ہوابند خوراک یاجانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں	گرے ہوئے مادے کو اکٹھا کر کے ڈبول یا برتنوں میں ڈالیں اگر مناسب ہوتو پہلے پانی
	ے نم کرلیں تا کہ گردنداٹھ احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کواکٹھا کریں بھیراس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ کیمیائی تحفظ کالباس بمع خود کارآلہ و تفس
	محفوظ جگہ پر لے جائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ کیمیائی تحفظ کالباس بمع خود کارآلہ ء نفس
	استعال کریں)
ذخيره كرنا :	هنگامی اقدامات :
طاقتورتیزابخوراک اور جانوروں کی فیڈ سے الگ رکھیں خشک رکھیں	Transport Emergency Card: TEC (R)-80G09

اهم معلومات

جسم میں واضلے کے راستے: میدادہ جسم میں سانس کے راستے اور نگلف سے جذب ہوسکتا

ے مانس كراسة داخل ہونے كے خطرات : 20 سنى گريدُ پراس كى تبخير برائے نام ہے كين ہوا ميں ذرات كى مقدار خطرناك حدكو چوسكتى ہے۔ مواميں ذرات كى مقدار خطرناك حدكو چوسكتى ہے۔ مختصر مدت كے لئے جسم ميں دافلے كے اثرات : گلانے كاموجب مادہ بيادہ آنكھوں اور جلد كو گلاديتا ہے اس كى گرد كے سانس كے ذرايع اندر جانے پر پھي چھڑوں ميں پانى بحرسكتا ہے (نوٹ ديكھيں) طبى گلبداشت ميں ركھيں طبعی حالت: شکل: برنگ نی جذب کرنے والاسیال پاؤڈر سیال

کیمیائی خطرات: گلادیتا ہے اس کا آبی محلول طاقتوراساس ہے جوتیزاب کے ساتھ شدت ہے ممل کر تا ہے اور پانی کے ساتھ شدت ہے مل کرتا ہے اور پوٹاشیم ہائیڈروآ کسائیڈ بناتا ہے۔

بوامیں مقررہ صدود: (Occupational exposure limits) **بوامیں مقررہ صدود:** TLV

طبعي خوائص

350سنٹی گریڈ

نقطه بگھلاؤ (اجزاء میں تحلیل ہوجاتا ہے): کثافت اضافی (بالقابل پانی=1):2.3 پانی میں حل پذیری: ممل کرتا ہے

ماحولياتي اعدادوشمار

نوٹس (Notes)

یہ آگ بچھانے والے مادوں مثلاً پانی کے ساتھ شدت سے عمل کرتا ہے چھپھڑوں میں پانی بجرنے (lung oedema) کی علامات اکثر کئی گھنٹوں کے بعد ظاہر ہوتی میں اور جسمانی کا م کرنے سے ان کی عشدت میں اضافیہ وجاتا ہے لبذا آرام اور طبی نگہداشت انتہائی ضروری ہے ڈاکٹریاس کا نامز دکر دہ شخص فوراً مناسب قتم کا سپر کرنے پر غور کریں اس کے علاوہ 0357 # ICSC کو بھی دیکھیں

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

C IPCS, CEC 1999

IPCS

International Programme on Chemical Safety











Prepared in the context of cooperation between the International Programe on Chemical Safety and the Commission of the European Communities C IPCS, CEC 1999