

KAOLIN	کیولین		ICSC: 1144
CAS # 1332-58-7 RTECS # GF1670500 UN # EC # EINECS# UN Hazard class:	دیگر نام : Hydrated aluminium silicate China clay Argilla فارمولا: $H_2Al_2Si_2O_8 \cdot H_2O$ سالماتی وزن: (approx) 258		
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:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں	باریکٹ گرد اور چھوار میں سانس نہ لیں لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں		سانس کے راستے:
پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں		جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے ابھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں .	حفاظتی چشمے استعمال کریں		آنکھوں میں پڑنا:
			نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے 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:	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

KAOLIN	کیولین	ICSC: 1144
اہم معلومات		
<p>جم میں داغے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے ذرات کے سانس میں جانے سے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داغے کے اثرات: 20 سنی گریڈ پر تبخیر برائے نام ہوتی ہے لیکن - بکھیرنے پر یا سپرے نے پر خصوصاً پاؤڈر حالت میں ہوا میں ذرات کی مقدار تیزی سے تکلیف دہ حد کو چھو سکتی ہے</p> <p>طویل مدت کے لیے جسم میں داغے کے اثرات: یہ مادہ پھیپھڑوں پر اثر انداز ہو سکتا ہے جو سانس کی بیماری fibrosis (kaolinosi) پر منتج ہو سکتا ہے طویل عرصے یا بار بار اثر انداز ہونے سے پھیپھڑوں کو نقصان پہنچ سکتا ہے</p>	<p>طبعی حالت: سفید پاؤڈر</p> <p>طبعی خواص:</p> <p>کیمیائی خطرات:</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود:</p> <p>TLV . ہوا میں مقررہ حد: پی پی ایم: mg/m^3 (اے سی جی آئی ایچ - 1997) 199</p>	
طبعی خواص		
	<p>کثافت اضافی (بالمقابل پانی = 1): 2.6</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بالکل نہیں</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
<p>یہ کارڈ kolian 1 فیصد قلمی سلیکا ڈالے کے لیے موزوں ہے ماحول میں مقدار کے مطابق وقفوں پر طبی معائنہ کیا جائے [Fitrol, Glomax, Kaophills-2]</p> <p>تجارتی نام ہیں اس کے علاوہ [0808] ICSC سے رجوع کریں</p>		
مزید معلومات:		
<p>LEGAL NOTICE</p>	<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>