

CAS # 21645-51-2 RTECS # BD0940000	<p>Alumina hydrate دیگر نام:</p> <p>Aluminum oxide trihydrate</p> <p>Trihydroxyaluminum</p> <p>فارمولا: $AlH_3O_3/Al(OH)_3$</p> <p>سالمائی وزن 78.0</p>
---------------------------------------	--

خطرے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	غیر آتشگیر مادہ		آگ کے قریب وجوہ میں پھیلنے کی صورت میں تمام آگ بجھانے والے مادے استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
دھماکہ:			

جسم میں داخلہ:		گرد کو پھیلنے سے بچائیں	
سانس کے راستے:		لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں
جلد کے راستے:		حفاظتی دستا نے استعمال کریں	جلد پر دباؤ اور مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں
آنکھوں میں پڑنا:		حفاظتی چشمے استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:			کلی کروائیں آرام کروائیں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
گرے ہوئے مادے لاکٹھا کر کے ڈبوں یا برتنوں میں ڈالیں بقیہ مادے کو افر مقدار میں پانی سے صاف کریں	EU Classification UN Classification
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

اہم معلومات

جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے راستے جذب ہو سکتا ہے	طبعی حالت: شکل: بے رنگ یا سفید مختلف حالتوں میں پایا جانے والا ٹھوس مادہ
انس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنی گریڈ پراس کی تجزیہ برائے نام ہے لیکن ہوا میں ذرات کی مقدار تیزی سے تکلیف دہ حد کو چھو سکتی ہے	ہوا میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits) TLV مقرر نہیں کی گئی MAK: ppm; 1.5 mg/m ³ ; (1997)

طبعی خواص

	نقطہ پگھلاؤ: 300 سنی گریڈ (نوٹ دیکھیں)
	کثافت: 2.42 g/cm ³
	پانی میں حل پذیری: بالکل نہیں
	20 سنی گریڈ پر بخاراتی پریشر: <10Pa

ماحولیاتی اعداد و شمار

(Notes) نوٹس	
قلمی پانی کے خراج کی وجہ سے بظاہر نقطہ پگھلاؤ دیا گیا ہے - Li-Alugel, Alumigel, Alusal, Amphogel, Almogastrin, Higilite, Hychol 705, Hydrafil, Hydral 705, Li- quigel, Martinal, and Reheis F 1000 تجارتی نام 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

C 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