

NHÔM SUNPHAT DẠNG BỘT 17%



Thông tin tổng quát

Công thức hóa học	$\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$	
Tên khác	Alum	
Xuất xứ	Indonesia	
Mã H.S.	2833.22.00	
Mã CAS	10043-01-3	
Khối lượng pt	342.15 g mol ⁻¹	

Ứng dụng

Xử lý nước thải	Được dùng làm chất đông tụ trong xử lý nước thải công nghiệp.
Ngành dệt	Được dùng làm chất tẩy màu trong nhuộm, in.
Ngành giấy	Dùng làm tác nhân điều chỉnh kích thước trong sản xuất giấy.
Xây dựng	Dùng làm vật liệu lợp mái chống nước và là tác nhân xúc tiến đông cứng trong bê tông.
Ứng dụng khác	Dùng làm chất chống phân tán, bột làm bánh, bột chữa cháy.

Đặc tính

Tính chất	Đơn vị	Giá trị
Trạng thái		Dạng bột
Nhôm Oxit (Al_2O_3)	%	17 (tối thiểu)
Lượng không tan trong nước	%	0.5 (tối đa)
Sắt (Fe)	%	0.01 (tối đa)
Chì (Pb)	%	0.0010 (tối đa)
Arsen (As)	%	0.0002 (tối đa)
pH 1% dung dịch (lỏng)		3.0 (tối thiểu)
Kích thước hạt < 2 mm	%	98 (tối thiểu)
Mật độ biểu kiến	g/cm ³	0.90 – 0.93

Đóng gói

- 920 @ 25 kg PP/PE bags, 23 MT / 20' FCL
- 460 @ 50 kg PP/PE bags, 23 MT / 20' FCL