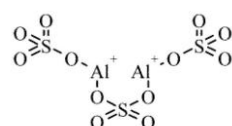


## Thông tin chung

Công thức hóa học	$\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$	
Tên khác	Alum	
Xuất xứ	Trung Quốc	
Mã H.S.	2833.22.00	
Mã CAS	10043-01-3	
Khối lượng phân tử	342.15 g mol <sup>-1</sup>	

## 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 hạt
Nhôm oxit ( $\text{Al}_2\text{O}_3$ )	%	15.8 (tối thiểu)
Lượng không tan trong nước	%	0.15 (tối đa)
Sắt (Fe)	%	0.7 (tối đa)
Kim loại nặng (as Pb)	%	0.0020 (tối đa)
Arsen (As)	%	0.0005 (tối đa)
pH 1% dung dịch (rắn)		3.0 (tối thiểu)
Kích thước hạt		3-15 mm

## Đóng gói

- 1000 @ 25 kg PP/PE bags , 25 MT / 20' FCL
- 500 @ 50 kg PP/PE bags, 25 MT / 20' FCL