

### Analysis

	Min	Max
AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	17%	-
Fe as Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-	100 ppm
PH (2% Soln.)	3	-
Insoluble	-	0.10%
Heavy Metals (pb)	-	10 ppm
Ammonia (N)	-	0.02%
(As)	-	10 ppm
(Mn)	-	50 ppm
(K)	-	0.01%
Arsenic	-	30 ppm
Cadmium <sup>4</sup>	-	7 ppm
Chromium	-	30 ppm
Lead	-	30 ppm
Mercury	-	1 ppm
Selenium	-	7 ppm
Silver	-	30 ppm
Free Acid	-	1%
Humidity	-	1%

### Properties

Chemical Formula	Al <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> .14H <sub>2</sub> O
Molecular Weight	594
Bulk Density	1000 kg/M <sup>3</sup>
Color	White
Size	Granule & Powder
Packing	40 kg P.E.Laminated PP bags or Jumbo bags

### Standards

1. JIS K 1423 Japan
2. AWWA (American Water work Association)
3. 3096 Iran

آدرس: تهران، میدان شیخ بهایی، خیابان خدای، روبروی مدیریت اکتشاف (شرکت ملی نفت) پلاک 10، طبقه اول، واحد یک جنوبی

Email: [info@afrachem.com](mailto:info@afrachem.com)

website: [www.afrachem.com](http://www.afrachem.com)

02188219958

تلفن : 02188219749

تلفکس : 02186053397