

S.S Depocular ve Ardiyeciler Koop. 102 Ada 2 Pafta 1.Kat Başakşehir, İSTANBUL

Telefon : 90 – 212 - 675 05 39 pbx

Fax No : 90 – 212 - 675 08 02

Web : [www.askimya.com](http://www.askimya.com)

E-mail : [info@askimya.com](mailto:info@askimya.com)

## ANALİZ RAPORU

ALÜMİNYUM SÜLFAT ANALİZ SONUÇLARI AŞAĞIDA BELİRTİLMİŞTİR.

ALÜMİNYUM SÜLFAT			
ÖZELLİKLER : Alüminyum sülfat, beyaz renkte, suda çözülebilen bir maddedir.			
Kimyasal formülü; $Al_2 ( SO_4 )_3 \cdot ( 16,42 - 14,33 ) H_2O$			
REVİZYON : B 5 kaldırıldı.			
	FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER	LİMİTLER	BULUNAN DEĞERLER
A1	Görünüş	Beyaz kristal	Beyaz kristal
A2	$Al_2O_3$ miktarı	min 16 %	17,05%
A3	$Fe_2O_3$ miktarı	0,013%max	0,010%max
A4	Suda çözünmeyen madde	0,3% max	0,18% max
A5	Ph	min 3,00	3,55
A6	Tane Boyutu	0-6 mm	0-6 mm
A7	Arsenic ( As ) max.	14mg/kg Al	<0.008 mg/kg Al
A8	Cadmium ( Cd ) max.	3 mg/kg Al	<0.5 mg/kg Al
A9	Chrome ( Cr ) max.	30 mg/kg Al	18.6 mg/kg Al
A10	Mercury ( Hg ) max.	4 mg/kg Al	<0.003 mg/kg Al
A11	Nickel ( Ni ) max.	20 mg/kg Al	<10.0 mg/kg Al
A12	Lead ( Pb ) max.	40 mg/kg Al	<0.005 mg/kg Al
A13	Antimony ( Sb ) max.	20 mg/kg Al	07.6 mg/kg Al
A14	Selenium ( Se ) max.	20 mg/kg Al	<0.008 mg/kg Al