



## POLIALUMİNYUM KLORÜR - $Al(OH)_a Cl_b (SO_4)_c$

### ÜRÜN SPESİFİKASYONLARI:

	PAK 10 Y	PAK 17 D	TÜRBİDİMETRİK
Görünüm	Sarımsı sıvı 10,5 ± 0,5 %	Sarımsı sıvı 17 ± 1 % (w/w)	Gözle Titrimetrik
$Al_2O_3$		(w/w)	
Yoğunluk (25°C)	1,25 ± 0,1 gr/cm <sup>3</sup>	1,4 ± 0,1 gr/cm <sup>3</sup>	Dansimetre
pH (%5'lik çözeltide)	4,0 ± 0,5 %	3,0 ± 1,0 %	pH metre
Viskozite (20°C)	<20 mPas	<50 mPa.s	Viskozimetre
Bazisite	65 ± 10 %	35 ± 10 %	Titrimetrik
Sülfat (SO <sub>4</sub> )	< 5 % (w/w)		Türbidimetrik

### KULLANIM ALANLARI:

- Endüstriyel su arıtma işlemlerinde,
- İçme suyu arıtma işlemlerinde,
- Kağıt sanayiinde,

### AMBALAJ:

Dökme olarak tankerlerle veya 1000 litrelik PE konteynerlerle sevkedilmektedir.

### KULLANIM VE DEPOLAMA:

Polialuminyum Klorür depolamada lastik kaplı karbon çelik, Polietilen, Polipropilen, PVC, PTFE türü plastik malzemelerden yapılmış tanklar kullanılabilir. Paslanmaz çelik malzeme önerilmemektedir.

### GÜVENLİK ÖNLEMLERİ:

Gözle, deriyle ve elbiselerle temasından kaçının. Buhar, toz, ve zerreciklerini solumaktan sakının. Kuru ve serin (20°C) yerlerde depolayın. Ambalajları sıkıca kapatılmış olmalıdır. Polialuminyum Klorür solüsyonları ideal olarak plastik (PE, PP, PVC) veya fiberglass malzemeden yapılmış tanklarda depolanmalıdır. Paslanmaz çelik malzeme önerilmemektedir.

Vişnezade Mah. Süleyman Seba Cad.  
No: 82 Maçka - İSTANBUL / TÜRKİYE  
T: +90(212) 381 71 00 F: +90(212) 259 12 92  
www.akkim.com.tr

