



33080 ZOPPOLA (PN) - Via Cusano, 9

Tel. 0434.574121 - Fax 0434.97720

www.cidasrl.com - e-mail: info@cidasrl.com

SPECIFICA DI VENDITA

POLICLORURO DI ALLUMINIO 18%

Cod.: 15012

Data rev.: 23/04/2021

IMPIEGHI

- Precipitazione dei fosfati
- Trattamento di acque da piscina
- Lotta anti-fango rigonfiato
- Trattamento delle acque di scarico
- Lotta antigrasso/antischiuma
- Preparazione acque potabili / industriali
- Miglioramento dell'indice
- Trattamento di circoli di acque industriali (p.e. produzione di cellulosa e carta)

GARANZIE DI VENDITA

Titolo come Al₂O₃

17 % +/- 1

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Aspetto	soluzione chiara-giallastra
Densità a 20°C	1,38 +/- 0,05 g/cm³
Sostanza attiva totale	3.3 mol/kg +/- 0,2
Basicità	36 – 42 %
Dosaggio	1g P ha bisogno di 0.007 L (β 1.0)
pH (soluzione 1% v/v)	3.9 +/- 0,5
Cromo	≤ 1 ppm
Nichel	≤ 1 ppm
Piombo	≤ 1 ppm
Cadmio	≤ 0,1 ppm
Mercurio	≤ 0,1 ppm



prodotti chimici industriali

33080 ZOPPOLA (PN) - Via Cusano, 9

Tel. 0434.574121 - Fax 0434.97720

www.cidasrl.com - e-mail: info@cidasrl.com

I valori corrispondono alle richieste della norma UNI EN 17034 (Prodotti chimici utilizzati per il trattamento di acque destinate al consumo umano - Cloruro di alluminio anidro, cloruro di alluminio basico, pentaidrossido di cloruro di dialluminio e idrossicloruro di alluminio solfato) tipo 1 del 2018. I valori garantiti sono riferiti alla soluzione.

Il policloruro di alluminio segue i criteri del paragrafo B II di XXXVI Empfehlung "Papiere, Kartons und Pappen für den Lebensmittelkontakt" del BGVV e BfR come agente flocculante e di fissaggio per la fabbricazione della carta e del cartone per uso in imballaggio alimentare.