

Ficha Técnica

Policloreto de Alumínio 16% a 18%

Aplicação:

O Policloreto de Alumínio é um coagulante inorgânico de alta basicidade para o tratamento de águas e efluentes. Por ser pré-polimerizado, tem maior peso molecular, aumentando a velocidade de decantação. Este coagulante é um dos mais eficientes produtos disponíveis no mercado atualmente, promovendo seus efeitos em uma ampla faixa de pH. Esta alta eficiência aumenta a capacidade nominal de tratamento de sua estação e reduz os custos operacionais. Além disso, o PAC tem pouca influência no pH do meio, minimizando o uso de outros químicos para ajuste de pH.

Disponível em:

Bombona: 50 L

Container: 1.000 L

Granel: 10.000 L / 16.000 L / 24.000 L

Especificações:

PARÂMETROS	TEORES
Teor de Alumínio (%Al ₂ O ₃)	Mín. 16,0 – Máx. 19,0
Basicidade Livre % (m/m)	Mín. 38,0
Densidade a 20 °C g/cm ³	Mín. 1,330 – Máx. 1,450
Turbidez NTU	Máx. 50,0
Cor	Âmbar
pH (Solução a 1%) m/v	Mín. 3,50 – Max. 5,50

Cuidados:

Sempre manuseie produtos químicos com EPIs adequados. Armazenar ao abrigo do sol. Para maiores informações, consulte a FDS do produto.