

Ficha Técnica

Policloreto de Alumínio 10%

Aplicação

O Policloreto de Alumínio 10% 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. O policloreto de alumínio de 10% é um coagulante 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

Bombona: 50 L

Container: 1.000 L

Granel: 10.000 L / 16.000 L / 24.000 L

Especificações do Policloreto de Alumínio 10%

PARÂMETROS	TEORES
Teor de Alumínio (%Al ₂ O ₃)	Mín. 9,0 – Máx. 11,0
Basicidade Livre %	Mín. 57,0 – Máx. 67,0
Densidade a 20 °C g/cm ³	Mín. 1,20 – Máx. 1,320
Turbidez NTU	Máx. 50,0
Insolúvel em água %	Máx. 0,20
pH (Solução 10) %	Mín. 3,00 – Máx. 5,00

Cuidados

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

Produto tem validade de 3 meses se mantido nas condições adequadas.

