

## Ficha Técnica

# Policloreto de Alumínio 18%

## Aplicação

O Policloreto de Alumínio 18% 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 18% 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 18%

PARÂMETROS	TEORES
Teor de Alumínio (%Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	Mín. 16,0 – Máx. 19,0
Basicidade Livre % (m/m)	Mín. 38,0
Densidade a 20 °C g/cm <sup>3</sup>	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.

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

