

Ficha Técnica

Policloreto de Alumínio 16% a 18%

Descrição: 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. O Policloreto de Alumínio 16-18% também é utilizado na indústria de papel para aumentar a taxa de drenagem e como auxiliar de retenção.

Disponível em:

Bombonas: 50l

Container: 1000l

Granel: 10.000l / 16.000l / 24.000l

| | |
|--|-----------------------|
| Densidade [g/cm ³] | Mín 1,330 - Máx 1,450 |
| Óxido de Alumínio [%m Al ₂ O ₃] | Mín 16,00 - Máx 19,00 |
| Turbidez [NTU] | Máx 50,00 |
| Basicidade [% em massa] | Mín 38,00 |
| Cor | Âmbar |
| pH solução à 1% (m/v) | Min. 3,50 - Máx. 5,50 |