

Boletim Técnico

CLORETO FÉRRICO

Função:

Agente coagulante no tratamento de água potável, esgotos domésticos, efluentes líquidos industriais e condicionamento de lodo.

Propriedades Especiais:

- Apresenta coagulação e decantação mais eficiente que floculantes tradicionais;
- A frequência de lavagem dos filtros é aproximadamente quatro vezes menor;
- A economia pode variar de 30 a 60% no custo do tratamento.

Propriedades Gerais:

- Aspecto (Visual): Líquido Límpido
- Cor (Visual): Marrom Escuro a Avermelhada
- Teor de ativo (% FeCl₃): Mín. 38.00
- Acidez (% HCL): Máx. 0.99
- Densidade (g/cm³): Mín. 1.40
- pH (Sol. 1,00%): Entre 1.00 a 5.00
- Insolúveis (%): Máx. 0.10
- Ferro II (%): Máx. 0.50

Aplicação e Dosagem:

A aplicação e dosagem variam de acordo com as características da água a ser tratada, e serão orientadas pelos nossos técnicos com base em testes preliminares.

Dados de Segurança:

As informações encontram-se na Ficha de Informações de Segurança do Produto - FISPQ.

Estocagem:

Seis meses em embalagens fechadas a temperatura ambiente.

Embalagens:

A granel e contentor IBC 1.000L.