BOLETIM TÉCNICO – ABBA EF A130

1. PRODUTO

O produto ABBA EF A 130 é uma poliacrilamida de carga aniônica, de alto peso molecular destinado a aplicações de separações de sólidos dispersos em água (espessamento e desidratação do iodo) tais como, efluentes, despejos industriais e processos industriais.

2. PROPRIEDADES

Aparência	Sólido branco, granular
Reação	Não ocorrem polimerizações perigosas
Estabilidade	Instável sob temperaturas acima de 40°C
Solubilidade	Solúvel em água (limitada pela viscosidade)

3. APLICAÇÃO E DOSAGEM

Recomenda-se que as soluções sejam utilizadas até 72 horas após preparadas, visto que após este período o polímero poderá sofrer degradação em sua cadeia ou ocorrer proliferação microbiológica.

A dosagem do polímero dependa da composição do sistema a ser tratado, bem como dos equipamentos utilizados devendo ser determinada através dos ensaios de bancada e otimizadas durante a aplicação.

4. ARMAZENAMENTO E MANUSEIO

Como todo produto químico, o polímero ABBA EF A130 deve ser manuseado com luvas de PVC, protetor fácil e máscara contra pó a fim de evitar o contato direto.

Ele deve ser mantido ao abrigo de umidade e em locais com temperaturas inferiores a 35°C. Mantido em sua embalagem original, o produto pode ser armazenado por até 24 meses.

5. EMBALAGEM

O produto ABBA EF A130 encontra-se disponível em caixas de 5 kg e de 25 kg.

REV 02 – FEV/2025

* A ABBA Química coloca sua equipe técnica à disposição para auxiliar no estudo da melhor solução técnico/econômica de sua necessidade.

NOTA: As informações aqui contidas são fornecidas de boa-fé, não devendo implicar, porém em qualquer responsabilidade para nossa empresa no que se refere a uso específico de cada cliente.

55 41 3272-0100
www.abbaquimica.com.br
BR 277, nº 4744 (Rodovia Curitiba-Ponta Grossa)
CIC • Curitiba-PR • CEP 82305-200