

BOLETIM TÉCNICO

AQUA-PAC POLICLORETO DE ALUMÍNIO

APRESENTAÇÃO

É um coagulante pré-polimerizado de carga catiônica aplicada para tratamento de água e tratamento de efluentes.

Por ser um produto de alta eficiência no processo de coagulação e decantação, apresenta consumo reduzido em relação a coagulantes convencionais, com a vantagem de permitir melhores parâmetros finais na água tratada.

ESPECIFICAÇÕES

Aspecto	Líquido viscoso
Cor	Levemente turvo, âmbar
Densidade (g/ml)	> 1,20
pH L	1.4 a 3.0
Solubilidade em água	solúvel em água
Teor de ativos	16 a 18%

A

APLICAÇÃO

Utilizado no tratamento de água potável, água industrial, indústria de papel e celulose, como coadjuvante de processos industriais, no tratamento de água residual, tratamento de águas que requeiram baixo consumo de alcalinidade e parâmetros específicos de basicidade e no tratamento de efluentes com alta concentração de metais. Suporta variações fortes de pH. Não necessita de pré-neutralização. Remove com grande eficiência íons de ferro e manganês em sua forma orgânica e inorgânica. Remove algas e substâncias húmicas prevenindo a formação de THM. Aumenta a velocidade de decantação por produzir flocos mais densos.

MANUSEIO E ESTOCAGEM

A armazenagem deve ser feita em local seco, coberto e ventilado. O produto é fornecido em bombonas plásticas de 30 Kg, 60 Kg ou container de 1000 litros.

O prazo de validade é de 12 meses contados a partir da data de produção e é garantido desde que o produto seja mantido na embalagem original e estocado em condições adequadas

PRECAUÇÕES E SEGURANÇA

As informações de segurança do produto encontram-se na FISPQ.

Purewater Controle de Efluentes Ltda.

Rua: Jupiranga nº 43 Bairro – Pq. Fongaro São Paulo - SP. CEP: 04257-130 Fone / Fax: (11) 2946-0309

E-mail <u>purewater@purewaterefluentes.com.br</u> - Web Site: <u>www.purewaterefluentes.com.br</u>

Rev. 6 de 06/2017