Galtron Floc AP

Floculante para Afluentes e Efluentes

1. Descrição:

Galtron Floc AP é um produto formulado a base de poliacrilamidas condensadas de característica aniônica de alto peso molecular e alta carga iônica, indicado para floculação.

Galtron Floc AP é um produto utilizado para floculação de sólidos em solução, auxiliando a compactação dos flocos gerados pelos coagulantes utilizados e diminuindo o tempo de decantação, não aumentando a DQO e DBO do efluente final.

Galtron Floc AP é usado no tratamento de efluentes industriais separação de líquido/ sólido nos sistemas de decantação e flotação em siderúrgicas, industrias metal mecânicas, açúcar e álcool, têxteis, curtumes, papel e celulose, mineração, águas de abastecimento etc.

2. Preparação da Solução e Dosagens.

Galtron Floc AP é utilizado na faixa de 0,4 a 20 ml/l, por simples adição e agitação lenta (máx.1050 rpm) de 2 a 5 min. Cada efluente tem sua característica própria e em virtude de tal fato, sugerimos efetuar o "Jar Test" para achar a quantidade exata**.** A dosagem do **Galtron Floc AP** varia de acordo com a qualidade da água bruta e do tipo de tratamento

3. Especificações Técnicas:

Aparência.....	Líquido gelatinoso incolor
Densidade 20 °C.....	1,000 – 1,050 g/cm^3
pH a 20 °C.....	6,5 – 8,0
Odor.....	Inodoro

4. Informações de Segurança:

O **Galtron Floc AP** é um produto inerte. Recomendável tomar as devidas precauções com a utilização dos EPI's adequados como óculos, luvas, botas de borracha e vestimentas adequadas.

A **Galtron Química** recomenda que a empresa/operador leiam as Fichas de Segurança para cuidados apropriados de saúde e segurança prévios ao uso.

As Ficha de Seguranças (FDS) estão disponíveis pela **Galtron Química.**

5. Tratamento de Efluentes:

É recomendado que o tratamento de água e efluentes esteja em conformidade com os requerimentos das autoridades locais. Para isto, antes de aplicar qualquer recomendação ou sugestão da **Galtron Química** para tratamento de efluentes, deve-se verificar Legislação Vigente local para o descarte da solução.

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado.

As informações contidas neste Boletim Técnico são baseadas em nossa tecnologia e Know-how do processo, incluindo operações de campo e práticas de laboratório. Garantimos e asseguramos todos os produtos componentes do processo, desde que mantidas as condições de validade e embalagens originais o que comprovem a ausência de adulteração do produto. Durante a utilização do processo nem sempre podemos exercer total controle do mesmo, uma vez que cada situação de operacionalização é particular e específica a necessidade de cada Cliente.

Identificação:	**Elaborado:**	**Aprovado:**	**Data:**	**Revisão:**
BTA010	AD	CS	14.08.13	00 - Inicial
			07.08.24	01- Atualização Tecnica e Formatação - AD

Galtron Química Indústria e Comércio Ltda
Cnpj: 01.437.603/0001-18
Insc. Estadual: 244.591.140-110

(19) 3765-9100
galtron@galtron.com.br
www.galtron.com.br

Rua Barra do Turvo, 56
Parque São Paulo
13052-474 - Campinas - SP