

## SUDFLOC 475

### Coagulante à base de poliamina

#### Área de aplicação

SUDFLOC 475 é um polieletrólico líquido catiônico altamente carregado. Este produto pode ser aplicado como coagulante primário ou auxílio coagulante em aplicações de tratamento de águas potável, industrial e de águas residuais.

#### Descrição e uso

SUDFLOC 475 é uma mistura de polímero de poliamina proprietária com as seguintes propriedades típicas:

• Forma	: Líquido viscoso
• Cor	: Amarelo a laranja
• Clareza	: Claro para nebuloso
• Densidade @ 15°C	: 1.14 – 1.18 kg/l
• pH @ 25°C	: 3 - 6.5
• Viscosidade @ 25°C	: 400 - 900 cPs
• Conteúdo Típico De Sólidos	: 50%

Recursos e benefícios adicionais do SUDFLOC 475 incluem:

- Adequado para clarificadores do tipo floco-cobertor, alcançando cobertores de flocos coesos e estáveis
- Eficaz em uma ampla faixa de pH, com impacto insignificante no pH da água que está sendo tratada em concentrações típicas de uso
- Forma flocos grandes, densos e de assentamento rápido que são resistentes ao cisalhamento
- Sem subprodutos nocivos transmitidos sob condições de pré-cloração
- É resistente ao cloro
- Excelente clareza da água pode ser alcançada

#### Requisitos de tratamento e alimentação

A dosagem exata de SUDFLOC 475 é específica da aplicação e exigirá testes em frasco antes que uma recomendação possa ser feita. Seu representante local da AECI Water providenciará um sistema completo

# Folha Informativa

Pesquisa e análise de água, e fornecerá conselhos sobre os requisitos apropriados de alimentação e monitoramento.

#### Aprovações e certificações

SUDFLOC 475 is NSF/ANSI/CAN 60 Aprovado para um uso máximo de 10 mg/l.

#### Embalagem

SUDFLOC 475 é uma mistura líquida, disponível em uma ampla variedade de recipientes personalizados e métodos de entrega. Entre em contato com seu representante da AECI Water para obter detalhes.

#### Armazenamento e manuseio

O SUDFLOC 475 deve ser armazenado em uma área fresca e bem ventilada, longe do calor direto e da luz solar.

#### Segurança em Primeiro Lugar

Antes de usar este produto, consulte a Folha de Dados de Segurança do SUDFLOC 475 para obter mais informações sobre manuseio seguro e requisitos de EPI.

#### NÚMERO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA +27 800 774 557 (Spills)

Esta informação corresponde ao estado atual do nosso conhecimento e destina-se a ser uma descrição geral de nossos produtos e suas possíveis aplicações. A AECI Water não oferece garantias, expressas ou implícitas, quanto à precisão, adequação, suficiência ou ausência de defeitos das informações e não assume nenhuma responsabilidade em relação a qualquer uso dessas informações. Qualquer usuário deste produto é responsável por determinar a adequação dos produtos da AECI Water para sua aplicação específica. Nada incluído nestas informações renuncia a nenhum dos Termos e Condições Gerais de Venda da AECI Water, que controlam, a menos que seja acordado de outra forma por escrito. Quaisquer direitos de propriedade intelectual/industrial existentes devem ser observados. Devido a possíveis mudanças em nossos produtos e regulamentos e leis nacionais e internacionais aplicáveis, o status de nossos produtos pode mudar. Para informações adicionais, entre em contato com a AECI Water pelo telefone (011) 971 0400 ou pelo e-mail [aeciwater@aeciworld.com](mailto:aeciwater@aeciworld.com).