Divos ADD3

VM16

Intensificador de detergência para remoção de gordura em membranas

Descrição

Divos ADD3 é um aditivo líquido, contendo um alto teor de surfactantes espumantes bastante ativos, para a remoção de gorduras e sujidades orgânicas de todo o tipo de membranas.

Divos ADD3, como aditivo, deve ser sempre adicionado a produtos alcalinos Divos que estejam aprovados especificamente para o tipo de membrana onde se vão aplicar.

Divos ADD3 é usado, em combinação com outros produtos Divos, numa ampla gama de aplicações de limpeza de membranas na indústria de laticínios visando melhorar a sua eficiência.

Divos ADD3 em combinação com outros produtos, é utilizado numa vasta gama de aplicações de limpeza de membranas nas indústrias alimentares e de bebidas para a remoção de sujidades orgânicas.

Propriedades

- Divos ADD3 foi testado e aprovado para utilização em todos os tipos de membrana.
- Divos ADD3 é para ser utilizado em conjunto com todos os produtos alcalinos da gama Divos, onde a gordura, proteínas ou outras sujidades orgânicas sejam um problema, aumentando as taxas de permeação e recuperando os fluxos de água/filtrado.
- Divos ADD3 é utilizado em todos os tipos de membrana resistentes ao cloro, em combinação com Divos 110 ou Divos 120CL, para melhorar a sua detergência.
- Divos ADD3 é altamente eficaz com Divos 110 para membranas MF, membranas de UF resistentes ao cloro e membranas UF resistentes a altas temperaturas, visando melhorar a sua detergência.
- Divos ADD3 é altamente eficaz para membranas de Osmose Inversa e NF para aplicações diárias onde a gordura é um problema.

Benefícios

- Testado em todos os tipos de membranas e aprovado para utilização na maioria das OEM's.
- Quando utilizado em conjunto com todos os produtos alcalinos da gama Divos em situações onde a gordura, a proteína ou outra sujidade orgânica é um problema, aumenta as taxas de permeabilidade e recupera os fluxos de água mantendo a capacidade de produção em níveis ideais.
- Altamente eficaz com Divos 110 em membranas MF, em membranas de UF resistentes ao cloro e em membranas de UF tolerantes a altas temperaturas, melhorando a sua detergência & capacidade para recuperação dos fluxos de água
- A sua estabilidade na presença de Cloro aumenta a capacidade de outros produtos Divos na remoção de proteínas e outras sujidades orgânicas, das membranas, aumenta a eficiência de limpeza, reduz o número de etapas e economiza tempo.



Divos™

Divos ADD3 VM16

Intensificador de detergência para remoção de gordura em membranas

- Aditivo versátil para produtos alcalinos Divos, que aumenta a capacidade para remoção de sujidades orgânicas em todos os tipos de membranas não tolerantes a produtos clorados.
- Altamente eficaz em combinação com outro produtos Divos na remoção de gorduras de membranas utilizadas na indústria de lacticínios, aumentando a eficiência de limpeza, reduzindo os tempos de limpeza e aumentando a capacidade de produção.
- Altamente eficaz em combinação com outros produtos Divos na remoção de sujidade orgânica de membranas utilizada na indústria alimentar e de bebidas, aumentando a eficiência de limpeza, reduzindo os tempos de limpeza e aumentando a capacidade de produção.

Instruções de utilização

Ao adicionar/dosear Divos ADD3, faça-o lentamente para evitar que o surfactante precipite na superfície da membrana.

Divos ADD3 é utilizado a concentrações de 0.2-0.7% w/w (0.2-0.7% v/v) em membranas NF & RO.

Divos ADD3 é utilizado a concentrações de 0.2-0.7% w/w (0.2-0.7% v/v) em combinação com Divos 110 em membranas UF & MF. Divos ADD3 pode ser utilizado em todo o tipo de membranas.

As soluções contendo Divos ADD3 devem ser completamente enxaguadas após a sua utilização de modo a remover todos os resíduos da solução de todas as superfícies que entram em contato com alimentos e bebidas.

Dados técnicos

Aparência	Amarelado, liquido, ligeiramente viscoso
Densidade relativa a 20°C	1.02
pH (1% solução a 20°C)	6.2
Carência Química em Oxigénio (COD)	304.5 gO_2/kg
Teor em Azoto (N)	Isento
Teor em Fósforo (P)	Isento

Os dados acima descritos são típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificação do Controlo de Qualidade.

Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar na embalagem de origem fechada, evitando temperaturas extremas.

Um guia completo sobre manuseamento e eliminação do produto é fornecida em separado na Ficha de Dados de Segurança.

Compatibilidade do produto

Certifique-se/Verifique sempre, o tipo de membrana e a tolerância à temperatura e ao pH, com o cliente e ou com o fabricante da membrana ou OEM antes de fazer recomendações.

© 2018 Diversey, Inc. All Rights Reserved. 67541 pt 03/18