Oxamine®

Aumente a eficiência e a sustentabilidade do seu sistema de resfriamento aplicando um biocida melhor.

Proteja seus sistemas de água com OXAMINEda Buckman.

Agora você já pode contar com um programa de tratamento de água que ataca fortemente a atividade microbiológica sem causar danos ao meio ambiente. O sistema OXAMINE da Buckman combina química inteligente com equipamento patenteado de dosagem e monitoramento que permite aplicar um biocida mais estável no sistema de tratamento de água.

Buckman™
Chemistry, connected.

Buckman™
Chemistry, connected.

Benefícios de uma química limpa, verde e eficiente.

O 'slime' microbiológico e a contaminação dos sistemas prejudicam a troca térmica e causam corrosão.

A Buckman projetou um sistema como nenhum outro, para combater estes problemas.

Efeito da aplicação da tecnologia OXAMINE®

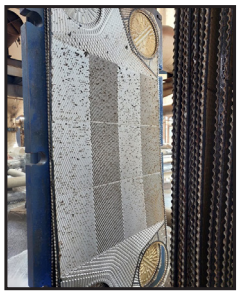
Antes

Depois

OXAMINE é potente

OXAMINE é um potente biocida altamente efetivo contra um amplo espectro de microrganismos. É a sua melhor opção para sistemas de resfriamento, principalmente com altos teores de matéria orgânica, onde o consumo de cloro ou bromo são muito altos. Com isso é possível manter as superfícies dos trocadores de calor, dos condensadores e os enchimentos das torres de resfriamento limpos, melhorando o desempenho de todo o processo.

Antes



Depois

OXAMINE é mais amigável ao meio ambiente e possui ótimo custo-benefício

OXAMINE proporcionará:

- Maior efetividade em uma ampla faixa de pH, comparada ao cloro e bromo
- Maior estabilidade na manutenção do residual
- Baixo potencial de oxidação e corrosão
- A não formação de contaminantes orgânicos (AOX e THM)
- O reuso de condensados de processo resfriados, como água de make-up em torres de resfriamento

Benefícios da nossa tecnologia de dosagem totalmente automatizada

O equipamento da Buckman conta com avançados dispositivos de segurança que garantem confiabilidade, formação estável da molécula de monocloramina. Além de oferecer visibilidade em tempo real de forma remota da solução aplicada, assegurando maior controle e precisão.

Dosagem consistente

- Acurado controle de dosagem e distribuição
- Mistura ideal, de forma a manter uma alta estabilidade e garantir o controle microbiológico
- Amplo espectro de aplicação e flexibilidade nas dosagens
- Diversos pontos de dosagem com diferentes capacidades

Tecnologia de ponta visando segurança da aplicação

- Gabinete anti-vazamento de parede dupla
- Sistema de contenção dos produtos
- Protocolo de alarme automatizado para resposta a situações de risco

Operação otimizada

- Sem investimento de capital, A Buckman é responsável pelo fornecimento e manutenção do equipamento de aplicação
- Sistema supervisionado pelo representante da Buckman
- Disponibiliza diversos níveis de processamento e transmissão de dados para mantê-lo informado

Saiba mais

Agora você já pode tratar melhor sua água e o meio ambiente. Saiba mais sobre o sistema OXAMINE da Buckman. Contate seu representante local ou nos visite online em buckman.com.

Esta não é uma oferta de venda. O produto apresentado nesta literatura pode não estar disponível para venda e/ou disponível em todas as regiões onde Buckman está presente. As afirmações feitas podem não ter sido aprovadas para uso em todos os países. A Buckman não assume qualquer obrigação ou responsabilidade pelas informações. Entre em contato com seu representante de vendas Buckman para mais informações.

A empresa comercializadora assegura que este produto está de acordo com a sua descrição química e é adequado para a finalidade indicada, quando aplicado de acordo com a recomendação técnica feita pela empresa fornecedora. O comprador deve assumir o risco proveniente da aplicação incorreta do produto, bem como pelo manuseio inadequado e por pessoas sensíveis a produtos químicos. A empresa comercializadora não dá nenhuma outra garantia ou representação de qualquer tipo, expressa ou implícita, referente ao produto, incluindo **NENHUMA GARANTIA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO DAS MERCADORIAS PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE**. Nenhum representante de vendas está autorizado a alterar esta garantia sob qualquer aspecto, exceto por escrito formalmente com uma referência específica a esta garantia.

W751POR-H (02/25)

Argentina +54 11 4701-6415; **Austrália** +61 (2) 6923 5888; **Bélgica** +32 9 257 92 11; **Brasil** +55 (19) 3864-5000; **Canadá** +1 (877) 282-5626; **Chile** +(56-2) 2946-1000; **China** +(86-21) 6921-0188
Coreia +(82) 31-416 8991; **India** +(91) 44-2648 0220; **Indonésia** +(62) 21-2988 8288; **México** +52 (777) 329 3740; **Singapura** +(65) 6891 9200; **África do Sul** +27 (31) 736 8800; **Estados Unidos** +1 (901) 278-0330

Sede Global – 1256 N. McLean Blvd., Memphis, TN 38108, USA

Junte à conversa!

© 2025 Buckman Laboratories International, Inc. Todos os direitos reservados.

buckman.com