

**OXAMINE**<sup>®</sup>

## Elimine a contaminação do seu afluente bem como suas preocupações.

### **Melhore o afluente de sua fábrica de papel com o Oxamine<sup>®</sup> da Buckman.**

Os tratamentos convencionais eliminam os microrganismos do afluente da sua fábrica de papel. Mas o que fazer com as preocupações e frustrações resultantes dos tratamentos convencionais? Sabemos que as químicas tradicionais podem ser prejudicadas pela demanda orgânica. Elas podem afetar negativamente o desempenho de outros produtos químicos utilizados na sua fábrica, corroer equipamentos e impactar negativamente o meio ambiente. A tecnologia Oxamine atua de maneira diferente. Ele elimina eficazmente a atividade microbiológica, não agride os equipamentos, não interfere em outras químicas e é mais ecológico.

O Oxamine é uma solução de biocida estável altamente eficaz. É 100% mineral e não produz toxinas orgânicas. A aplicação é segura e consistente, utiliza tecnologia de aplicação e monitoramento de última geração projetada pela Buckman para aumentar produtividade e reduzir custos. O Oxamine elimina a sua preocupação na gestão de afluentes.

# Oxamine<sup>®</sup>

## Uma nova abordagem para afluentes.

### O Oxamine é uma química inovadora.

O Oxamine é um potente microbicida eficaz contra uma ampla variedade de microrganismos. Ao contrário dos tratamentos convencionais, o Oxamine:

- não é afetado pela demanda orgânica
- reduz em média 66% o uso de hipoclorito
- não causa corrosão como o hipoclorito, cloro gasoso, dióxido de cloro e brometo de sódio
- não causa impacto na eficácia de outros produtos químicos, como aqueles para clarificação de água bruta
- apresenta melhorias no andamento da máquina de papel

### O Oxamine é uma química mais ecológica.

O Oxamine é uma tecnologia mais ecológica, que degrada em minerais não tóxicos. No entanto, é mais econômico do que praticamente qualquer outro oxidante ou biocida não oxidante. Você pode contar com a tecnologia Oxamine para:

- maior estabilidade em uma faixa de pH mais ampla que o cloro e o bromo

- obter maior eficácia através de um residual mais persistente
- monitorar efetivamente a sua ação
- minimizar o poder corrosivo da água
- eliminar toxicidades provenientes da degradação dos ativos
- nenhuma contribuição de contaminantes orgânicos

### O Oxamine contempla um sistema de dosagem totalmente automatizado.

Para garantir um manuseio seguro com eficácia, o Oxamine é dosado no afluente através de um equipamento patenteado pela Buckman sob a supervisão de nossos capacitados representantes técnicos. Benefícios da aplicação:

- distribuição consistente—controle de mistura e dosagem otimizada para alta estabilidade e controle microbiológico
- nenhum investimento de capital—a Buckman possui e mantém todos os equipamentos de aplicação
- modelo com alarmes automatizados e a prova de vazamentos e alagamento
- controle da aplicação para manter um residual desejado de cloro total



### O Oxamine mantém você no controle.

Comece a tratar melhor a sua água, sua fábrica e o meio ambiente. Saiba mais sobre a tecnologia Oxamine. Entre em contato com seu representante técnico da Buckman ou acesse [buckman.com](http://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. A996POR-H (10/18)

Argentina +54 11 4701-6415; Austrália +61 (2) 6923 5888; Bélgica +32 9 257 92 11; Brasil +55 (19) 3864-5000; Chile +56-21 2946-1000; China +86-21 6921-0188; Coreia +82 31-416 8991  
Índia +91 44-2648 0220; Indonésia +62 21-2988 8288; Japão +81 3 6202 1515; 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