

Tratamento de Água



Aproveite o amplo conhecimento de uma empresa líder em tratamento de água.



Eleve o desempenho da sua fábrica através dos serviços avançados e conhecimentos da Buckman.

Se você busca conservar recursos e maximizar a eficiência na fabricação de papel e celulose, a Buckman está sempre disponível à ajudá-lo. Nossos produtos químicos avançados e soluções inovadoras podem solucionar os problemas de tratamento da água, desde a sua captação até o efluente final.

Podemos ajudá-lo a reduzir o consumo de água e eletricidade, otimizar o desempenho dos seus equipamentos, reduzir o tempo de paradas, atingir as metas ambientais e reduzir custos. A Buckman pode tornar toda sua planta mais eficiente e competitiva.

Comprove o diferencial dos programas de tratamento de água da Buckman.

Os programas completos da Buckman

são desenvolvidos a partir de um trabalho em equipe e colaboração entre nossos especialistas de tratamento de água e de processos e os profissionais de sua fábrica. Com a Buckman, você sempre terá os produtos de tratamento de água e o suporte local necessário para o sucesso da sua fábrica.

Nosso programa personalizado de tratamento de água inclui:

- Resolução de problemas e desenvolvimento de produtos para aplicações específicas
- Workshop de Transição da Buckman que garante uma transição tranquila para as novas aplicações
- Pesquisas e workshop de satisfação do cliente
- Revisão de negócios e melhores práticas
- Auditorias de segurança e energia
- Tecnologias sustentáveis

Além disso, nossos técnicos têm o apoio de uma rede de especialistas em tratamento de água ao redor do mundo. Assim, você se beneficia das habilidades e conhecimentos técnicos mais atualizados do mercado global. As certificações ISO da Buckman asseguram nosso comprometimento com a excelência em qualidade e meio ambiente.



Conte com a Buckman para soluções de alto desempenho

Buckman OnSite®

- Gestão e análise de dados
- Relatórios e funções de alerta
- Gestão de documentos de serviços técnicos

Tratamento de afluentes

- Polímeros de clarificação e auxiliares de filtração
- Remoção de cor
- Desinfecção de águas industriais
- Controle de depósito e corrosão de águas industriais

Pré-tratamento para Remoção de Impurezas

- Abrandamento por precipitação
- Filtração
- Troca iônica, osmose reversa e eletrodeionização (EDI)

Tratamento de água de alimentação e de caldeira

- Sequestrantes inorgânicos de oxigênio
- Sequestrantes orgânicos de oxigênio
- Passivadores voláteis de metais
- Polímeros otimizados para processos de baixa e alta pressão
- Pares combinados para controle coordenado de PO_4
- Traçantes para estudos de ciclo
- Antiespumantes

Tratamento de caldeira de recuperação

- Software RBA (Recovery Boiler Advisor) para detecção de vazamentos
- Monitoramento de entupimento do lado da queima.
- Tratamento interno para caldeiras de alta pressão
- Resfriamento e monitoramento de bicas de smelt
- Inspeções completas internas e do lado da queima



Tratamento de vapor

- Formulações de aminas neutralizantes
- Tratamento com aminas fílmicas
- Passivadores e sequestrantes de oxigênio orgânico volátil
- Monitoramento de qualidade de condensado

Tratamento de água de resfriamento

- Sistemas fechados
- Sistemas abertos de recirculação
 - Inibidores de corrosão, incrustação e depósitos
- Biocidas
- Controle de moluscos e mexilhões
- Monitoramento on-line

Tratamento de águas residuais e efluentes

- Auxiliares de decantação
- Antiespumantes
- Polímeros de desagüe de lodo
- Controle de odor
- Bioaugmentação

Análise

- Análise completa da água

- Detecção de depósitos e incrustação

- Pureza do vapor
- Análise de resina e autópsia de membrana
- Metalurgia, análise de falhas
- Depósitos formados em tubos
- Qualidade de condensado de alta pureza
- Inspeções boroscópicas e de fibra ótica

Reciclagem de água

- Reuso de efluentes
- Reuso de água de processo
- Reciclagem para melhor eficiência térmica

Saiba mais

Conte com os recursos ilimitados e conhecimentos da Buckman para o tratamento de águas industriais. Saiba mais sobre os programas que a Buckman oferece para tratamento de água em indústrias de papel e celulose. Contate um representante local da Buckman ou acesse nosso site 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. A877POR-H (10/16)

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; Índia +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