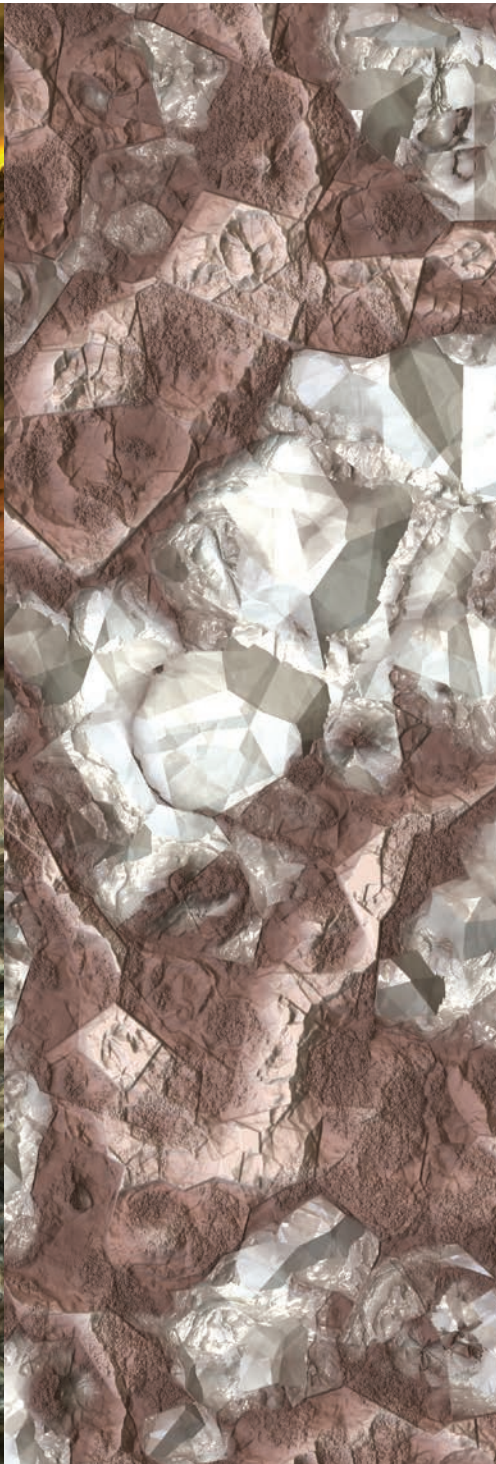
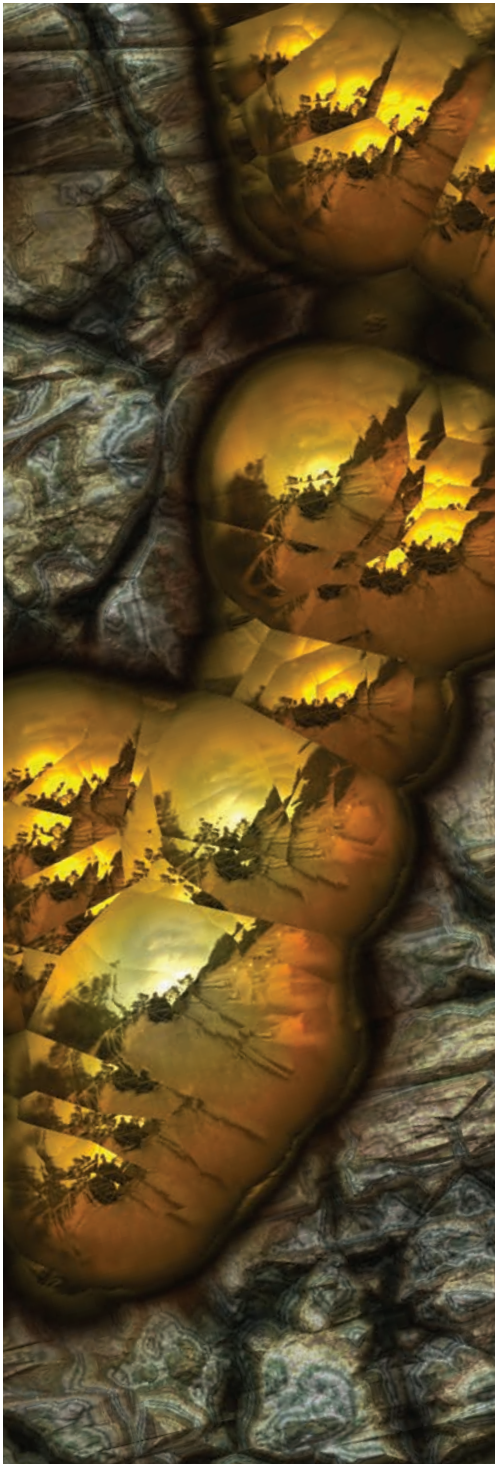


Mineração



Explore nossa química em todo seu potencial.



Maximize a eficiência e a lucratividade com as soluções avançadas da Buckman para processos e tratamento de água.

Não é suficiente extrair materiais valiosos da terra. Você também pode obter o maior valor possível da sua operação. E isso significa obter o máximo do seu fornecedor de produtos químicos. A Buckman apresenta um dos programas mais abrangentes de tratamento de água e processos para extração de superfície e subterrânea, oferecendo experiência e suporte nas operações de mineração.

Em se tratando de água, nós resolvemos: controle de incrustação e corrosão, controle microbiológico, clarificação e separação de sólidos e muito mais. Temos soluções para sistemas de água em geral e fornecimento de serviços inigualáveis. Nosso suporte técnico e de campo coordenam perfeitamente serviços, produtos e conhecimento.

Vá mais fundo e veja como a Buckman pode ajudar a tornar seu processo mais rentável.

A Buckman é seu recurso natural para tratamento de águas e processos.

Com o amplo conhecimento adquirido através de anos de trabalho com algumas das mais importantes empresas de mineração no mundo, e com acesso a centenas de produtos químicos e tecnologias patenteadas, a Buckman está capacitada para elevar o padrão do seu processo de tratamento de água. Nós temos os recursos e a habilidade para resolver problemas e incrementar a eficiência em todos estes sistemas:

- Caldeira
- Torres de resfriamento
- Tratamento de água de abastecimento, efluente e processo
- Água de serviço
- Fundição e refino

Confie na Buckman para:

Clarificação

A Buckman usa coagulantes; poliamidas, poliácridamidas catiônicas, aniônicas e não-iônicas; blocos de gel e outras tecnologias eficientes para:

- Clarificação da água bruta
- Separação líquido-sólido
- Clarificação da água de minas de superfície e subterrânea
- Clarificação e tratamento de esgoto
- Deságue de lamas



Controle de corrosão e incrustações

A Buckman utiliza a mais recente tecnologia de polímeros, modificadores de cristal e inibidores de limiar para o controle de depósitos e aplica moléculas de tecnologia avançada em inibidores de corrosão multi-metálicos.

As tecnologias incluem:

- Tratamento de água de resfriamento
- Antiincrustantes para evaporadores
- Antiincrustantes para o processo
- Proteção contra corrosão do processo
- Controle de corrosão e depósito de efluentes

Controle microbiológico

A Buckman administra uma ampla linha de produtos formulados para o controle da proliferação microbológica em qualquer sistema de água, incluindo:

- Bactericidas
- Algicidas
- Fungicidas
- Biocidas combinados com ação multifuncional
- Biodispersantes
- Biocidas específicos

Sanitização e desinfecção

A Buckman possui soluções de sanitização de água potável e industrial, destacando nossa mais recente tecnologia Oxamine®, uma química inovadora, efetiva em uma ampla faixa de pH. A Buckman trata com sucesso:

- Coliformes *E. coli*
- Bactérias aeróbicas e anaeróbicas
- Slimes
- Biofilmes

Processo

A Buckman emprega uma variedade de produtos químicos para processos, incluindo:

- Antiespumantes
- Dispersantes
- Precipitação de metais pesados
- Controle de poeira
- Separação líquido-sólido
- Modificação reológica

Osmose reversa

Nossos programas customizados ajudam a manter os sistemas de OR operando em toda sua capacidade.

Confie na Buckman para:

- Pré-tratamento
- Controle de incrustações e depósitos
- Microbicidas
- Agentes de limpeza
- Limpeza on-line (CIP cleaning in place)

Buckman Green

Our color. Our commitment.

Na Buckman levamos a sério a cidadania global. Para isso, implementamos a Buckman Green, uma abordagem abrangente de gestão ambiental, de responsabilidade social e financeira. Ao produzir química verde e soluções para economia de energia, a

Buckman está buscando um caminho sustentável para ela própria e para seus clientes.

Saiba mais

Se você busca otimização de processo e melhorias em tratamento de água, explore todas as possibilidades com a Buckman. Contate o 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. W759POR-H (03/17)

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