

Jet-Lube, ha 65 anos, tem atendido a Indústria de Perfuração de Poços Artesianos, desenvolvendo produtos ecologicamente corretos e com aprovação NSF para melhor atender indústrias que estão em constante mudanças. A Design Water Technologies ha 30 anos tem atendido a Industria de Perfuração de Poços Artesianos, com tecnologia para tratar efetivamente coliformes e problemas com bactérias de ferro em poços, oleodutos e sistemas de água.

Juntas, a Jet-Lube e a Design Water Technologies trazem inovação para a Indústria de Perfuração de Poços Artesianos. Essa poderosa união atende melhor nossa rede de distribuição, criando produtos adicionais ecologicamente corretos e econômicos para nossa linha.



JET-LUBE, LLC
930 Whitmore Drive
Rockwall, TX 75087
Tel: 800-538-5823
Tel: 713-670-5700
Fax: 713-678-4604
sales@jetlube.com
www.jetlube.com

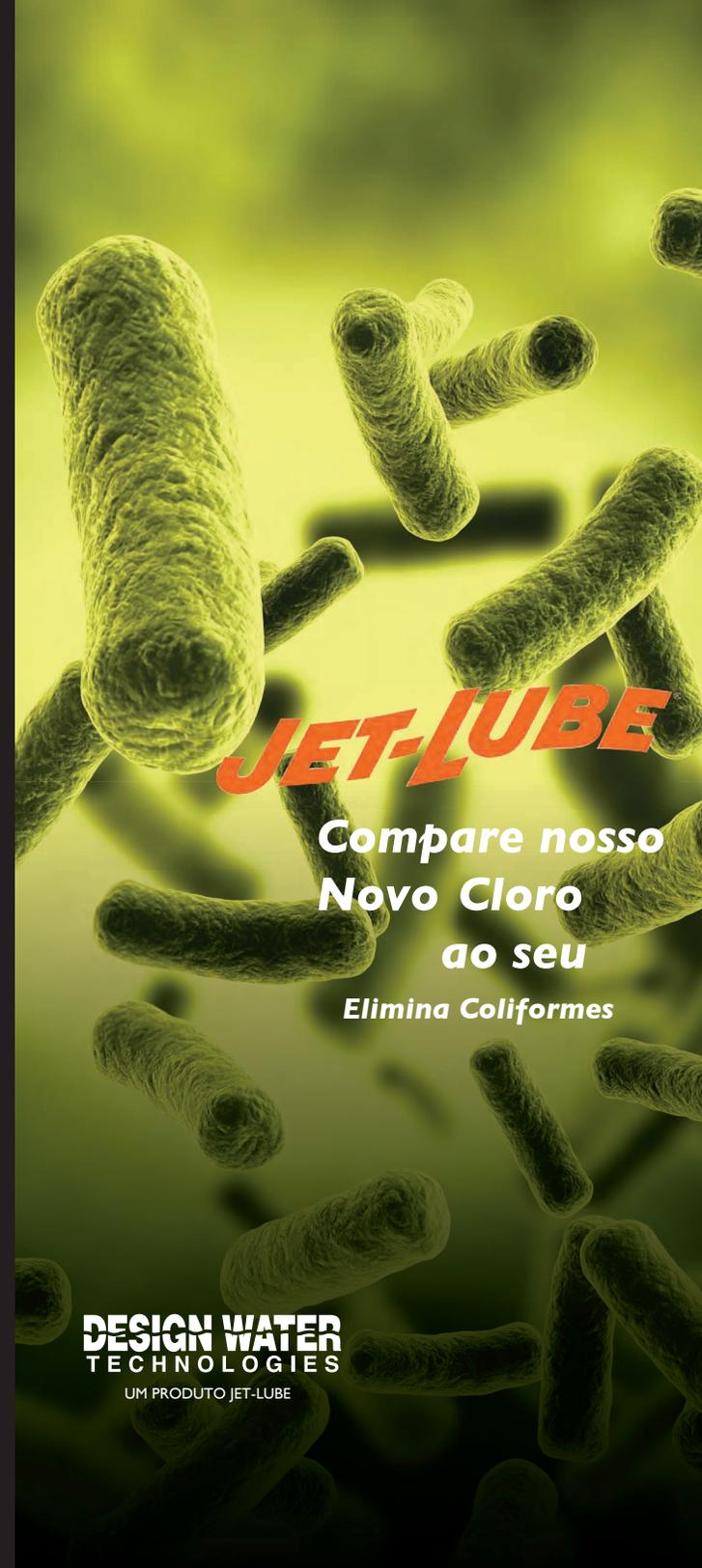
3820 97th Street
Edmonton, Alberta
Canada T6E 5S8
Tel: 780-463-7441
Fax: 780-463-7454
sales@jetlubecanada.com

Jet-Lube House
Reform Road Maidenhead,
Berkshire SL6 8BY England
Tel: 44-1628-631913
Fax: 44-1628-773138
uksales@jetlube.com



JET-LUBE

JN 14/18



JET-LUBE

**Compare nosso
Novo Cloro
ao seu**

Elimina Coliformes

**DESIGN WATER
TECHNOLOGIES**
UM PRODUTO JET-LUBE

Fatores para Cloração Bem-Sucedida

CLASSIFICADO DO MAIS PROVÁVEL PARA O MENOS PROVÁVEL

- O pH da água natural afeta as propriedades biocidas e oxidativas (corrosivas) do cloro .
- Quanto mais cloro você usa, menos eficaz ele é.
- Aplicação de cloro em poço.
- Aonde está o teste? Poço ou Sistema?
- Movimentar o cloro durante o tratamento, aumenta a área de contato.
- Problemas físicos em novos poços podem incluir falhas de argamassa, invólucro que não esteja assentado ou até mesmo fraturas verticais em rochas duras de formação, permitindo uma fonte contínua de bactérias em um poço.
- Problemas físicos em poços ou oleodutos antigos, como corrosão, permitem uma fonte contínua de bactérias.
- Depósitos minerais ou de lodo em poços que podem esconder coliformes e bactérias.
- Amostragem incorreta ou manuseio incorreto das amostras, mesmo em laboratórios, a falta de identificação de bactérias que causam falsos "positivos", porém não são uma ameaça real à saúde.
- Desenvolvimento adequado de novos poços antes da cloração, para aumentar a eficiência do poço e remover detritos (bentonita ou estacas de perfuração), que possam realmente esconder coliformes no aquífero.

SEU CLORO?

HIPOCLORITO DE CÁLCIO (GRANULADO/PASTILHAS)

- Causa um grande aumento no pH, tornando oxidante e não biocida.
- Requer controle de pH com vinagre ou ácidos para funcionar, o que aumenta o custo e problemas com a mistura.
- Não despejar diretamente no poço, pois é corrosivo a partes de metal.
- Possui 35% de cálcio. A maior parte da água tem uma dureza superior a 4 dGH. O Cálcio é saturado e o cloro não pode entrar na solução. Isso pode causar: 1. Pasta de cálcio obstruindo o poço. 2. Pastilhas irão ficar no fundo dos poços por anos. 3. As bombas podem ser cimentadas se utilizar pastilhas de cloro.
- Gases corrosivos causam corrosão.
- Não mistura totalmente em climas frios.

HIPOCLORITO DE SÓDIO (LÍQUIDOS)

- Disponível como alvejante doméstico comum com 5% de cloro, ou em escala industrial, até 15% de cloro.
- Líquidos misturam facilmente com água e não saturam.
- Causa um grande aumento do pH, tomando oxidante e não biocida.
- Requer controle de pH com vinagre ou ácidos para funcionar, o que aumenta o custo e problemas com a mistura.
- A lixívia perde aproximadamente 20% de eficácia a cada mês, o que afeta muito a vida útil de prateleira.
- Não despejar diretamente no poço, pois é corrosivo a partes de metal.

Nós Facilitamos para você!



STERILENO DE CLORO

- Não é necessária mistura prévia para controle de pH.
- Certificação NSF 60 .
- Sem problemas com vida útil de prateleira, sem data de validade.
- Mistura fácil, mesmo em climas frios.
- Sem gases corrosivos em seus caminhos.
- Sem corrosão em seus tanques
- Use com fluidos de perfuração entre 10 - 50 ppm sem diminuir a viscosidade.
- 200 vezes mais eficaz que o cloro comum.