

ZYPUR AOS

CH032

Tensioativos
Sistemas de Perfuração



ZYPUR AOS

ESPUMANTE PARA PERFURAÇÃO

Propriedades

Concentrado de tensioativos aniônicos desenvolvido para utilização em operações de perfuração que requerem fluidos espumados, oferecendo um equilíbrio entre desempenho técnico, eficiência operacional e responsabilidade ambiental.

Embalagem (lt)

25 – 200 – 1000

Utilização

Especialmente indicado para a formação de espuma destinada à perfuração do solo por meio de ar comprimido.

- Perfuração de Petróleo e Gás
- Perfuração de poços de água
- Perfuração geotérmica
- Perfuração de mineração





Tensioativos
Sistemas de Perfuração



TECNOLOGIA / VANTAGENS

- Permite a evacuação da água acumulada no furo por meio de formação de espuma
- Evita o inchamento das argilas nas paredes do furo
- Controla eficientemente o diâmetro do furo
- Diminui o risco de aprisionamento de brocas e colunas de perfuração
- Lubrifica as ferramentas de perfuração
- Evita a formação de poeira.
- Melhora a eficiência geral do processo de perfuração
- Biodegradável e ambientalmente seguro

Características Físico-Químicas

Estado Físico:	Líquido claro
pH:	7,5 ± 0,5
Densidade a 20°:	1,07 (kg/L)
Solubilidade:	Total em água

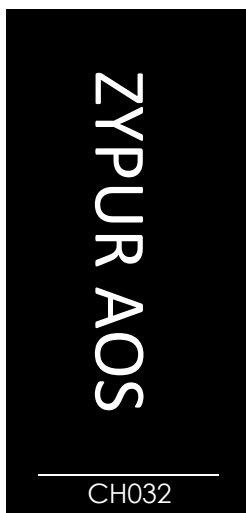
Os dados acima descritos correspondem a valores típicos e não devem ser considerados como uma especificação.

APLICAÇÃO

Modo de Emprego

A diluição de ZYPUR AOS deve ser efetuada de acordo com o tipo de solo a perfurar. Recomenda-se, no entanto, a título meramente indicativo a aplicação de 1 a 2 litros por cada m³ de água, para a formação de espuma destinada a eliminar a água acumulada.

Para remover as partículas rochosas desprendidas e estabilizar as paredes dos furos em formações rochosas sensíveis, bem como poupar o material de suporte, recomenda-se a utilização de espumas mais estáveis, com maior concentração de ZYPUR AOS.



Tensioativos Sistemas de Perfuração

MANUSEAMENTO

Armazenamento

Conservar no recipiente de origem, bem fechado e em lugar fresco.

Precauções de Segurança (produto concentrado)

Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento. Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/calçado protetor. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água. SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Atenção

- A utilização apropriada é da responsabilidade do aplicador.
- Certifique-se que está a utilizar as versões mais actuais da Ficha Técnica e da Ficha de Dados de Segurança.
- Apenas para uso profissional. Mantenha afastado das crianças.

Chemzy Portugal Lda.

Parque Empresarial da Jardia - BL
2870-607 Montijo

www.chemzy.pt

Atendimento ao Cliente e Apoio Técnico

212 313 516

Garantia

As indicações dadas nos nossos rótulos, informações, fichas técnicas ou manuais, são resultantes de ensaios laboratoriais, ou de aplicações no terreno, que se revelaram predominantemente significativas nas condições normais de aplicação. Os resultados obtidos em tais condições permitiram-nos definir recomendações gerais, que deverão ser adaptadas aos casos particulares. A nossa responsabilidade fica expressamente circunscrita ao fornecimento de produtos cuidadosamente controlados e à sua aplicação adequada quando sob o nosso controlo.

A encomenda e recepção dos produtos, implica a aceitação da garantia nos termos acima indicados, mesmo quando a nota de encomenda, ou ordem de compra, não o especifique, ou indique o contrário.

Nenhum representante está autorizado a assumir uma garantia suplementar em nosso nome, na sequência da venda dos nossos produtos. Os produtos químicos podem causar ferimentos graves. Antes de utilizar, deve ser consultada a Ficha de Dados de Segurança, e seguir as suas instruções para prevenir acidentes de trabalho.

O comprador deve determinar a adequação do produto ao fim a que se destina, assumindo o dever de verificação de todos os factores que envolvem a sua aplicação, tais como, as características e acabamento dos materiais/superfícies a tratar, condições ambientais, profissionalidade do aplicador, etc.

Recomenda-se sempre realizar um teste preliminar sobre a superfície a tratar. Não assumimos qualquer responsabilidade pelo uso incorrecto dos nossos produtos.

Exclusivamente para uso profissional.

Última revisão 12/24