

# QPACKER O 40

## Descrição

O QPACKER O 40 é um inibidor de corrosão líquido e solúvel em água. Composto de organofosforado. É um tipo de inibidor passivo que forma uma película de proteção sobre as superfícies metálicas contra corrosão. Também utilizado nas demais atividades de exploração de petróleo em fluidos base água, de perfuração, de completação, workover e salmouras e na indústria petroquímica.

## Aplicação

O QPACKER O 40 inibe a corrosão através da formação de uma película adesiva que forma sobre as superfícies metálicas, é eficaz em concentrações relativamente baixas em sistema à base de água.

## Características e benefícios

- Atua como inibidor de corrosão para fluido base água;
- É um produto eficiente e versátil para atividades de exploração de petróleo e gás;
- Solúvel em água;
- Produto à base de potássio e compatível com os sistemas de mesma origem;
- Não exige sequestrante de oxigênio, pois não altera significativamente a reologia;
- Eficaz em fluidos aerados ou em perfurações à ar;
- Eficaz em temperaturas acima de 177 °C.

## Propriedades Típicas

Aparência	Líquido
Cor	Âmbar
Gravidade específica a 20 °C	1.36 – 1.40
Flash Point	> 93 °C

## Tratamento Recomendado

A melhor dosagem do tratamento é determinada em testes em campo, variando de acordo com o tipo de sistema e corrosividade dos fluidos. Recomenda-se dosagens mais elevadas especialmente durante as fases iniciais do tratamento, a fim de ajudar a construir o filme protetor.

## Segurança e Manuseio

Recomenda-se precauções normais para a proteção dos funcionários quando manusear os produtos químicos. Consulte a ficha de informações de segurança (FISPQ) antes de utilizar o produto.

## Embalagem

O QPACKER O 40 está disponível em tambores de 55 gal. (208 L).

No representations or warranties, either express or implied, of merchantability, fitness for a specific purpose, and/or that the products to which the information referred to in this document may be used without infringing the intellectual property rights of others, or of any other nature, are made with respect to information provided in this document, or the products referred to herein. In no case shall the information be considered a part of our terms and conditions of sale of QMax products or services. Use of the information provided in this report is at the user's risk.

*“Excellence, Innovation, Integrity, Teamwork and Safety”*

www.qmax.com – 11700 Katy Fwy, Ste 200, Houston, TX 77079 – Tel.: +1 (832) 672 4476