

# SOLMAX

## Descrição

SOLMAX é um solvente mutual que resulta da reação de álcoois ou fenol com óxido de eteno.

## Aplicação

SOLMAX has different applications.

Atua como solvente mútuo em operações de estimulação ácida. Sua função é aumentar a umectação, os sólidos em suspensão e diminuir a tensão superficial e interfacial, facilitando assim a ação do ácido. SOLMAX dissolve o óleo em fluidos ácidos e em misturas de hidrocarbonetos.

O uso de SOLMAX em fluidos ácidos proporciona rápida limpeza do fundo de poço em formações de arenito e calcário, para melhorar a permeabilidade e facilitar a vazão do óleo.

SOLMAX é também utilizado para limpeza do revestimento, na remoção de sólidos impregnados com óleo das paredes internas antes de substituir o fluido por salmoura limpa.

## Características e benefícios

- Evita a formação de emulsões
- Melhora a permeabilidade quando limpa as formações
- Diminui a corrosão
- Remove o óleo dos depósitos incrustações e minerais das formações
- Solúvel em líquidos aquosos e não aquosos.

## Propriedades Típicas

<b>Aparência</b>	Líquido, Límpido, Incolor
<b>Densidade 20/4°C</b>	0,9005 – 0,9040
<b>Cor Pt/Co</b>	Max 10
<b>Pureza, % peso</b>	Min 99,0
<b>Acidez (como ácido acético), % peso</b>	Max 0,010
<b>Água, (% peso)</b>	Max 0,1

## Tratamento Recomendado

A concentração indicada depende da aplicação. Para limpeza pode iniciar com 0.3 % vol e para trabalhos de acidificação pode ser tão alto 10 % vol.

## 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

SOLMAX está disponível em bombonas de 5 L, tambores de 200 L e tanque de 5000 L.

Quaisquer representações ou garantias, expressas ou implícitas, de comercialização, adequação para um propósito específico, ou dos produtos das quais as informações referidas neste documento podem ser usadas sem infringir os direitos de propriedade intelectual de terceiros, ou de qualquer outra natureza, são feitas com relação às informações fornecidas neste documento, ou dos produtos aqui mencionados. Em nenhum caso, a informação deve ser considerada uma parte dos nossos termos e condições de venda de produtos ou serviços da QMax. Uso das informações fornecidas neste documento é de responsabilidade do usuário.

*“Excelência, Inovação, Integridade, Colaboração e Segurança”*

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