

QMAXTROL

Descripción

QMAXTROL es un copolímero reductor de filtrado para uso en fluidos de perforación base aceite.

Aplicaciones

QMAXTROL se utiliza como reductor de filtrado en sistemas de fluidos de perforación en base diesel, aceite mineral o aceite sintético. El producto es un polvo microfino que es molido a una distribución de partícula específica. Las partículas de QMAXTROL en dispersión y al aplicar calor absorben aceite y se hinchan convirtiéndose en micro-gránulos tipo gel deformable que al combinarse con los demás componentes del fluido crea un revoque altamente eficiente.

Características y beneficios

- Puede ser usado solo o en conjunto con otros aditivos para control de filtrado como lignitos y asfaltos
- Produce partículas deformables, coloidales, suaves, tipo micro gel en fluidos orgánicos
- Causa mínimo efecto en daño de formación
- Contribuye con la viscosidad a baja velocidad de corte, incluso a altas temperaturas, ayudando a la capacidad de suspensión de sólidos del fluido
- Funciona en bajas concentraciones

Propiedades Típicas

Apariencia	Polvo
Color	Blanco
Gravedad Específica	1.03
Solubilidad en agua	Insoluble

Tratamiento Recomendado

Concentraciones recomendadas son entre 0.5 – 4.0 lpb (1.4 – 11.5 kg/m³). Se recomienda realizar pruebas piloto, un sobre-tratamiento puede resultar en altas viscosidades.

Seguridad y Manejo

Antes de usar el producto, refiérase a la información de la Hoja de Seguridad sobre el uso de Equipo de protección personal, manejo seguro, almacenamiento, transporte y disposición.

Empaque

QMAXTROL está disponible en bolsas de 55 lbs (25 kg).

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.: 832 672 4476