

QPAC HV

Descripción

QPAC HV es una celulosa polianiónica de alta viscosidad para fluidos base agua fresca o agua salada.

QPAC HV tiene un peso molecular de medio a alto, por tal razón ayuda en el incremento de la viscosidad del fluido de perforación con aportación al control del filtrado en menor grado. No contiene otros polisacáridos como almidones, goma guar o sus derivados.

QPAC HV cumple con las especificaciones API 13A.

Aplicaciones

QPAC HV es usado primariamente como un agente viscosificante en fluidos de perforación base agua fresca o agua salada.

Puede ser empleado en todas las densidades, sistemas dispersos y no- dispersos.

Características y beneficios

- Incremento en la viscosidad del sistema de fluido para remociones efectivas de recortes de perforación
- Aportación en el control de filtración en menor grado
- Buena estabilidad térmica
- Estabiliza formaciones perforadas
- Tolerante a altas salinidades
- Resistente al ataque de las bacterias

Propiedades Típicas

Apariencia	Sólido
Color	Blanco
Gravedad Específica	1.55-1.60
Solubilidad en Agua	100%

Tratamiento Recomendado

QPAC HV es adicionado en concentraciones de 3.00 kg/m³ - 10.00 kg/m³ (1.0 lpb – 3.5 lpb) en sistemas de agua salada. En sistemas de agua fresca concentraciones menores pueden ser adicionadas 1.0 kg/m³ - 3.0 kg/m³ (0.35 lpb – 1.0 lpb), estas concentraciones pueden ser incrementadas para alcanzar los parámetros deseados.

QPAC HV es resistente a temperaturas de hasta 149°C (300°F). No sufre degradaciones bacterianas.

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

QPAC HV está disponible en sacos de 22.7 kg (50 lb) y 25 kg (55 lb).

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