

# QFOAM

## Descripción

El QFOAM es un agente surfactante aniónico empleado en el diseño de fluidos base agua fresca o salada, para la generación de espuma.

## Aplicaciones

QFOAM es aplicado en la formulación de fluidos de reparación, perforación y completación en combinación con materiales como almidones, celulosas polianionicas, goma Xantana, controladores de pH entre otros.

## Características y Beneficios

- Fácil manejo
- Alta Solubilidad en agua
- Compatible con la mayoría de los materiales empleados en los fluidos base agua
- Genera una espuma estable y fina
- Proporciona una excelente remoción de sólidos
- Reduce la tendencia de la arcilla de pegarse a la tubería

## Propiedades Típicas

<b>Apariencia</b>	Líquido
<b>Color</b>	Amarillo
<b>Solubilidad</b>	Soluble en agua
<b>Gravedad Específica</b>	1.0 - 1.2
<b>pH</b>	7.0 – 9.0

## Tratamiento Recomendado

Se recomienda adicionar 5 a 10 litros como concentración inicial. Dependiendo de la densidad o estabilidad de la espuma se sugiere correr pruebas pilotos para determinar una concentración acorde a la necesidad o requerimiento puntual. Estas concentraciones recomendadas podrían variar dependiendo del contenido de sólidos, temperatura y condiciones operativas que puedan influir en el sistema de fluido.

## 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

QFOAM está disponible en tambores de 200 lts y totes de 1000 lts.

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