



GLO MUL 702 Emulsificante secundario

Descripción del producto

GLO MUL 702 Es una mezcla concentrada de amidas poliméricas grasosas en solventes de hidrocarburo. Esta reduce la tensión interfacial entre el aceite y la salmuera y estabiliza emulsiones de agua en aceite. No es iónico y no afecta otros materiales iónicos en el sistema.

Características y Beneficios

GLO MUL 702 crea una emulsión estable de agua y salmuera en aceite. **GLO MUL 702** es usado como emulsificador secundario con **GLO MUL** emulsificador primario, para crear emulsiones estables de agua y en salmueras en aceite de cloruro de sodio o cloruro de calcio. También puede ser usado con otros emulsificadores primarios, ácidos grasos y sulfonatos. Está diseñado para sistema de fluidos de perforación o cualquier aplicación donde el aceite refinado o crudo u otros hidrocarburos tienen que ser emulsificados con agua o cloruro de sodio o salmuera de cloruro de calcio.

Tratamiento recomendado

Fluidos de perforación: Agregue de 1 a 8 libras (0.4536 kg, a 3.6288 kg) por barril, dependiendo de los requerimientos de estabilidad. Los aceites ligeros, sintéticos, o éter pueden requerir libras adicionales de **GLO MUL 702**. La salinidad y el calcio que contiene el agua pueden afectar las propiedades de la emulsión y la reología del lodo. Se deben aplicar pruebas pilotos para verificar el tratamiento. Los emulsificadores secundarios de **GLO MUL 702** pueden ser agregados para mejor estabilidad. Se sugieren pruebas para determinar las concentraciones. La estabilidad de la emulsión puede ser ajustada al variar la concentración del emulsificador. En altas temperaturas se puede requerir de más emulsificador para mejor estabilidad. **GLO MUL 702** también puede ser usado en el ácido formulado en emulsiones de aceite, para aplicaciones de estimulación y limpieza.

Propiedades Físicas Típicas

| | |
|--------------------------|--|
| Apariencia | Pasta espesa color café o líquido. |
| Punto de inflamación, °C | >38 |
| Punto de fluencia °C | 6 |
| Gravedad específica | 0.91 |
| Viscosidad | 2,000-3,000 cps |
| Solubilidad | Agua dulce, salmuera y aceite de dispersión. |

Manejo del producto

Si tiene contacto con la piel, lave las áreas afectadas con jabón y agua. Si tiene contacto con los ojos, enjuague repetidas veces con agua. Si la irritación o enrojecimiento persiste, busque atención médica. Lea la hoja de seguridad para información específica.

Presentación

GLO MUL 702 está disponible en tambos de acero de 55 galones (208 litros).

Nota: La información aquí presentada está basada en investigaciones y experiencias generales y se creen ser confiables y exactas. Sin embargo, ante la imposibilidad de tener un control preciso sobre cada aplicación, no se asume ninguna responsabilidad sobre el uso de este producto, que se haga o no de acuerdo a las recomendaciones contenidas en esta literatura.