

GLO BIOPOLIMER-L

Viscosificante

Ficha Técnica

Descripción del Producto

- GLO BIOPOLIMER-L, biopolímero líquido disperso en aceite mineral de alto peso molecular y de alta temperatura que proporciona viscosidad y suspensión en fluidos base agua, agua dulce, bromuro de sodio, bromuro de potasio, cloruro de potasio y cloruro de sodio. Además, de proveer un máximo adelgazamiento al corte de perforación base agua.

Aplicaciones/ Funciones

- Viscosificar fluidos a base de agua dulce o de salmuera
- Suspender agentes puenteantes y materiales densificantes

Ventajas

- Se dispersa fácilmente en agua dulce o en salmueras con agitación
- Provee propiedades tixotrópicas y características de flujo no newtoniano a un amplio rango de salinidades y a baja concentración
- Provee excelente suspensión sin requerir arcillas adicionales
- Reduce al mínimo el potencial de daño a la formación
- Estable hasta 150 °C

Propiedades Características

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| • Apariencia | Suspensión ambar claro |
| • Gravedad específica | 1.6 gr/cc |
| • Ph | 7.0-8.0 |

Tratamiento Recomendado

- Agregar 4 a 10 lts/m³, o lo necesario para obtener la viscosidad y características de suspensión deseadas.

Presentación

- GLO BIOPOLIMER-L esta disponible tambores de 208 litros (55 galones) y en toter de 1000 litros (264 galones)