

GLO CLAY TREAT

Estabilizador de Lutitas

Ficha Técnica

Descripción del Producto

- GLO-CLAY-TREAT, es un silicato de sodio, diseñado para inhibir arcillas y lutitas altamente reactivas, puede ser utilizado en los sistema de fluidos de perforación base agua.

Aplicaciones/ Funciones

- Usado en fluidos de perforación base agua para proveer inhibición
- Estabilizar formaciones de arcilla y lutitas altamente reactivas
- Sellar poros y microfracturas en la formación

Ventajas

- Proveer estabilización de la formación similar a los fluidos base aceite
- Inhibición en un fluido base agua
- No contiene hidrocarburos
- Térmicamente estable hasta los 110 °C

Propiedades Características

- | | |
|-----------------------|--|
| • Apariencia | Líquido viscoso gris pálido o incoloro |
| • Gravedad específica | 1.5 |
| • pH | 13 |

Tratamiento Recomendado

- Agregar 18 -24 l/m³ de GLO-CLAY-TREAT
- No agregue sosa cáustica porque suprimirá la actividad del silicato.
- Controle los sólidos de baja gravedad por debajo del 7% en volumen.
- Puede utilizarse en agua dulce, agua de mar o en salmueras monovalentes. El rango de pH de fluidos tratados con GLO-CLAY-TREAT será de (11.0–12.5) puede agotarse al perforar formaciones de anhidrita, cemento verde, por la acción del cloruro de calcio o por la exposición al H₂S o CO₂.

Presentación

- GLO-CLAY-TREAT, esta disponible en cubetas de 5 galones (20 litros) o tambores de 55 galones (208 litros)