



BioMetil

www.biometil.cl

contacto@biometil.cl
56 51 224 73 77

Ruta 43 n° 271
sector Puerto Seco, galpón 14
Barrio Industrial , Coquimbo
IV Región, Chile

Descripción

DrillLub es un producto para reducir el torque en el pozo, tanto en perforaciones HDD como Diamantina, protegiendo a las barras del desgaste, previniendo la corrosión y extendiendo la vida útil de las brocas.

Ventajas

- No presenta fluorescencia o brillo cuando accidentalmente se introduce en algún curso de agua.
- No contiene hidrocarburos ni metales pesados, siendo ambientalmente seguro.
- Es 100% ecológico.
- Reduce la corrosión de barras y cañerías.
- Reduce el desgaste del equipo y extiende la vida útil de las brocas.
- Reduce el torque mediante la inhibición de las arcillas.
- Mejora la eficiencia de los motores de fondo.

Aplicación

Ayuda a la inhibición de arcillas. Combinado con los aditivos apropiados reduce el aprisionamiento y pérdida de las barras de perforación. Es muy efectivo en la protección contra el desgaste de las barras al perforar pozos horizontales. Por reducción de torque, incrementa la vida útil de las barras, sus uniones de barras y brocas.

Dosis

Se mezcla rápidamente no afectándolo la cantidad de agua. Después de la dosificación inicial, se debe establecer una dosis de mantenimiento. Los tratamientos normales se establecen en 2 a 4 litros por cada 1.000 litros de fluido empleado. Si la penetración disminuye, el torque aumenta o no se llega al fondo con la herramienta, indicando pobre cuttings, se debería aumentar la dosificación.

Datos técnicos

- Firma y color: líquido amarillo oscuro
- Solubilidad: soluble en agua
- Ionicidad: mezcla no iónica / aniónica
- Peligros: no tóxico
- Contaminación: biodegradable
- Envasado: baldes de 20 lts.