

## LG-700

### PROPIEDADES FISICAS

Apariencia Física.....	Grasa Líquida de color café
Gravedad Específica.....	0.95 – 0.96 a 20°C
Solubilidad en agua.....	Muy leve
Viscosidad.....	30 - 60 a 40°C

### APLICACIONES

**LG-700** es un nuevo concepto de grasa en estado líquido, para perforación diamantina, formulada para aplicarse rápida y fácilmente, vertiéndola en las barras de perforación. **LG-700** está probado en perforación diamantina de pozos profundos y es un producto no tóxico, ambientalmente seguro. **LG-700** reduce el torque y el arrastre por fricción en las barras de perforación.

### TRATAMIENTO RECOMENDADO

APLICACIÓN DE LG-700	
Sacar el tubo interior, para la recuperación del testigo. Recupere el testigo y baje el tubo interior nuevamente Antes de volver a conectar las barras, vierta <b>LG-700</b> por las barras. Conecte las barras y proceder con las operaciones normales de perforación.	
PARA DIFERENTES PROFUNDIDADES	
0 – 500 metros	Vierta de 1 a 2 litros hacia las barras después de cada extracción del tubo.
500 – 1500 metros	Vierta de 2 a 4 litros hacia las barras después de cada extracción del tubo.
Más de 1500 metros	Vierta más de 5 litros hacia las barras después de cada extracción del tubo.

### VENTAJAS

- De fácil aplicación.
- Ambientalmente seguro.
- Minimiza el desgaste en el tren de varilla y en barras de perforación pegadas.
- Aumenta la vida útil de la broca y las barras de perforación.
- Estable a altas presiones y temperaturas.
- Reduce el cizallamiento en las barras.
- Mejora la recuperación de testigos.
- Bloquea fracturas y fisuras, lo que garantiza un mejor rendimiento del agua.

### EMPAQUE Y ALMACENAMIENTO

**LG-700** se presenta en baldes de 5 galones. Debe almacenarse a temperaturas moderadas, en espacios protegidos del sol y la lluvia, en un área seca y bien ventilada, impedir la absorción de humedad.

### TOXICIDAD Y MANEJO

Se tiene disponible la hoja de seguridad MSDS, previa solicitud. Manéjelo como un producto químico industrial, usando equipo de protección personal y siguiendo las precauciones descritas en la Hoja de Transporte y las hojas (MSDS).