



BAROLIFT®

Mejorador de Limpieza de Pozo

Descripción BAROLIFT es una fibra sintética especialmente tratada, químicamente inerte y térmicamente estable para usos como el de mejorador de limpieza de pozo y suspensión en Perforación Horizontal Dirigida, Exploración Minera y otras aplicaciones no-petroleras.

Aplicaciones/Funciones

- Mejora las propiedades de suspensión y capacidad de acarreo del fluido sin incrementos de viscosidad.
- Puede utilizarse en operaciones de extracción de núcleos.
- Reduce pérdidas de circulación ó por filtración a formación.
- Efectivo como componente del sistema ó agregado en píldoras.

Ventajas

- No produce efectos químicos en el fluido.
- Se mezcla fácil y uniformemente.
- Fácilmente removible por medio del equipo de control de sólidos.

Propiedades Típicas

• Apariencia	Material Blanco Fibroso.
• Absorción	Nil
• Punto de Ablandamiento (°C/°F)	157/315

Tratamiento Recomendado *Como aditivo en fluidos base agua para aplicaciones de Perforación Horizontal Dirigida*

- Medio a un saco de ¾-lb de BAROLIFT por cada 300 galones de fluido.
- Medio a un saco de ¾-lb de BAROLIFT por metro cúbico de fluido.

Como píldoras en Aplicaciones de Wireline Coring

- Medio a un saco de ¾-lb de BAROLIFT por 10 galones de fluido (píldora).
- Medio a un saco de ¾-lb de BAROLIFT por 38 litros de fluido (píldora).

Requerimientos de Mezclado y Compatibilidad de Equipo

- Remover todas las mallas colocadas en el sistema de fluidos antes de mezclar e introducir al sistema activo.
- La concentración de product y su uso puede estar limitada debido a la tolerancia y restricciones de las herramientas en fondo de pozo, y configuraciones especializadas de las mismas.
- Se recomienda la remoción de bolas y arreglos de resorte/espirales flotantes ya que la fibra puede acumularse en estas áreas y causar flotación ó mal funcionamiento.
- Orificios usados en broca y/o rimadores deben ser 1/4" (6.35 mm) para prevenir taponamiento.

Presentación

BAROLIFT® se presenta en cajas de cartón conteniendo 10 bolsas de 3/4-lb (0.34-kg).

Disponibilidad

BAROLIFT puede adquirirse a través de cualquier distribuidor de productos de perforación industrial Baroid. Para encontrar el distribuidor PPI Baroid más cercano póngase en contacto con el Departamento de Servicios al Cliente en Houston o con el Representante de Ventas de PPI de su área

Baroid Industrial Drilling Products

Product Service Line, Halliburton

3000 N. Sam Houston Pkwy. E.

Houston, TX 77032

Servicio al cliente	(800) 735-6075 Gratuito	(281) 871-4612
Servicio técnico	(877) 379-7412 Gratuito	(281) 871-4613