

PLATINUM LUBE

El lubricante PLATINUM LUBE está diseñado para utilizarse en la extracción de núcleos y perforación rotaria.*

Propiedades Físicas Típicas

Apariencia física.....	Líquido color ámbar
Gravedad específica	0.887
pH.....	6.0-9.0
Punto de inflamación	302°F (150°C)

Aplicaciones

El aditivo PLATINUM LUBE se mezcla instantáneamente y la calidad del agua no lo afecta. Para desarrollar protección de la varilla y reducir el torque después que la perforación ha comenzado, se debe considerar el número de varillas y la cantidad de fluido en el pozo. La protección puede requerir dosificar el sistema con dos recipientes de fluido. Después de la dosificación y tratamiento inicial solamente se requieren niveles de mantenimiento establecidos. Los niveles de tratamiento normales son de 0.5-1% de volumen de fluido o ½-1 gal/100 gal (1.2-3.8 L/378.5 L) de fluido de perforación. La cantidad de dosificación debe aumentarse si la velocidad de penetración disminuye, el torque aumenta o la longitud de la corrida disminuye (lo cuál indica un corte deficiente).

Ventajas

- Reduce el torque
- Evita la herrumbre e incrustaciones
- Ambientalmente seguro
- Aumenta las velocidades de penetración
- Prolonga la vida útil de la barrena y motor de fondo
- Aumenta la eficiencia del motor de fondo
- Reduce el desgaste en las varillas y el equipo
- Maximiza el potencial del equipo de perforación y control del direccionamiento
- Mejora la efectividad de los aditivos de fluido de perforación en polvo

El lubricante PLATINUM LUBE se basa en una tecnología diseñada para minimizar el impacto ambiental.

Gracias a que el aditivo PLATINUM LUBE reduce el torque y arrastre, el operador puede utilizar el equipo de perforación a todo su potencial ya que los empujes y tracciones son mínimos y el control del direccionamiento es preciso.

Limitaciones

Ninguna

Toxicidad y Manejo

Se tiene disponible la información del ensayo biológico, previa solicitud.

Manéjelo como un producto químico industrial, usando equipo de protección personal y siguiendo las precauciones descritas en la Hoja de Datos de Seguridad de los Materiales (MSDS).

Empaque y Almacenamiento

El lubricante PLATINUM LUBE viene en recipientes de 5 gal (19 L) y tambores de 55 gal (208 L).

Almacénelo en un área bien ventilada, lejos de fuentes de calor o de ignición.

La presente información se proporciona solamente para efectos informativos y M-I SWACO no garantiza ni protege, ya sea expresa o implícitamente, la exactitud y uso de estos datos. Todas las garantías y protecciones de los productos están regidas por las Condiciones Estándares de Venta. Ninguna parte del presente documento constituye ninguna asesoría jurídica ni sustituye a ninguna asesoría jurídica competente.



410 Seventeenth Street, Suite 800
Denver, CO 80202
Tel: 303-572-3011
Fax: 303-572-7044
Línea Gratuita (Solo E.U.): 800-964-7866
www.drilling-fluids.com
E-mail: hdd@miswaco.com