THREAD BOND Z

La grasa THREAD BOND Z contiene 50% de polvo metálico de zinc. Es fácil de aplicar, ofrece buena cobertura y tiene una adhesión excelente. El alto nivel de sólidos permite que la grasa THREAD BOND Z brinde capacidades de anti-agarrotamiento, ayude a reducir la fricción, evite el desgastamiento por rozamiento y resiste el lavado de agua. El producto THREAD BOND Z ayuda a minimizar la oxidación de las roscas de la tubería durante su almacenamiento.*

Propiedades Físicas Típicas

Apariencia física	Pasta color gris
% de sólidos	50
Punto de caída	385°F (196°C)
Punto de inflamación	430°F (221°C)

Aplicaciones

La grasa THREAD BOND Z se usa principalmente en las roscas de conexiones rotarias con rebordes en tubería de perforación y lastrabarrenas (portamechas). Ayuda a evitar el desgastamiento por rozamiento durante el enroscado y es un sellador de roscas efectivo bajo altas temperaturas y presiones. Es particularmente adecuado para perforar pozos profundos.

Ventajas

El producto THREAD BOND Z reduce los costos al ampliar la vida útil de las juntas de tubería de perforación. Una ligera capa de este producto es suficiente para obtener un desempeño en todas las aplicaciones de perforación.

Método de Incorporación

La grasa THREAD BOND Z puede usarse en ambientes de trabajo de 0- 385°F (-17.7-196°C) y conserva su consistencia. Las temperaturas extremas pueden causar que la grasa base se funda y el aceite mineral se oxide. No obstante, los llenadores de sólidos permanecen para evitar el contacto de metal a metal y reducir ligaduras. Este producto debe mezclarse muy bien antes de utilizarse para asegurar su homogeneidad, ya que puede separarse durante periodos de almacenamiento prolongados.

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

La grasa THREAD BOND Z viene en recipientes de 3 gal (11.4 L).

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.

©2006 M-I L.L.C. Todos los derechos reservados.
*Marca de M-I L.L.C
HPB.2001.0612.R2 (S)

HDD Mining & Waterwell

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