

DESCRIPCIÓN

WLD de JET-LUBE es un lubricante altamente tenaz y adhesivo que contiene disulfuro de molibdeno (MoS_2) y grafito, y está especialmente formulado para usarse en líneas de alambre, cables y cadenas de rodillo abierto. **WLD** penetra los hilos exteriores de la cuerda de alambre y el cable, desplazando la humedad e impregnando el núcleo de la cuerda o cable, lubricando y protegiendo cada hilo.

A medida que se evapora el solvente portador de baja presión de vapor de **WLD**, se forma una capa fina y flexible de lubricante. Esta capa de barrera evita la entrada de humedad y suciedad entre los hilos, y contiene inhibidores de oxidación y corrosión para evitar el desgaste abrasivo y corrosivo, prolongando significativamente la vida útil del cable y la cuerda de alambre. La capa de barrera de **WLD** protege contra la formación de herrumbre y evita el 'atascamiento por oxidación', que reduce la flexibilidad y la vida útil del cable; aumentando la fricción y el desgaste. La capa también brinda protección contra corrosión, evitando picaduras de los hilos de la cuerda que puedan causar fallas por fatiga en los cables o cuerdas. **WLD** también se desempeña efectivamente en la presencia de alta humedad o agua salada.

WLD resiste ser arrojado o gotear del cable o cuerda incluso a las velocidades de operación más altas. Debido a que es un lubricante de 'capa delgada', no se requiere un reabastecimiento constante del lubricante, lo que reduce el costo de la aplicación del lubricante.

- Penetra
- Evita la oxidación/corrosión
- Reemplaza la humedad
- No se va a caer ni tirar
- Lubrica
- No atrae suciedad ni polvo

APLICACIONES

WLD se puede usar en grúas y líneas de arrastre, líneas de grúas elevadoras, rociado directamente en las poleas o bobinas de tambor, líneas de alambre de campos petrolíferos, cables de anclaje de plataformas marinas, prensas de cadena, barreras de corrosión para superficies de hierro, líneas de perforación, cables de elevación de mástiles o cualquier cable de línea de alambre que opere a las velocidades y cargas de operación extremas en entornos hostiles.

WLD también se puede usar en cadenas de rodillo abierto tanto en campos petrolíferos como en aplicaciones industriales; en cadenas de transmisión de motocicletas o motos de nieve, cadenas de transmisión de transportadores o cualquier cadena de rodillo abierto.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Espesante	Arcilla orgánica y resinas
Tipo de fluido	Aceite de petróleo
Gravedad específica	1.01
Densidad (lb. /gal)	8.41
Prueba de oxidación (ASTM D-665)	Pasa
Corrosión de la tira de cobre (ASTM D-4048)	1B
Viscosidad Brookfield, cP @ 25C 4 bolas (ASTM D-2596)	131,000 típica
Punto de soldadura, kgf	620
Punto de inflamación (ASTM D-92)	>221°C (430°F)
Color/Apariencia	Semi-fluido negro pegajoso

Color: Negro

Especificaciones

Cubetas de 5 galones

NSN 9150-01 179-0228

RANGO DE SERVICIO

35°F (2°C) a 350°F (175°C)

Para tipos de empaque y números de parte contacte a sales@jetlube.com

GARANTÍA LIMITADA

Para información sobre la garantía, por favor visite

http://www.jetlube.com/pdf/Jet-Lube_Warranty.pdf

También nos puede enviar un correo electrónico a sales@jetlube.com o escribir al departamento de ventas a la dirección de abajo.