



FICHA TÉCNICA

LUBRICANTE PARA CUERDAS DE ALAMBRE

Las cuerdas de alambre contienen numerosas partes móviles que necesitan lubricación. Cada vez que la cuerda se dobla o flexiona, los hilos internos se frotan entre sí. El lubricante para cuerdas de alambre de Whimore cubre estos hilos para evitar la fricción y el desgaste. Esto da como resultado una vida útil de las cuerdas de alambre más larga, menos tiempo muerto para cambios de cuerdas y más producción.

El lubricante para cuerdas de alambre de Whimore penetra rápidamente en el núcleo. Esto garantiza que la cuerda se lubrique a la vez que proporciona una capa no pegajosa, no secante, en la parte exterior de la cuerda que protege los hilos externos de la corrosión y lubrica los tambores y las poleas de las cuerdas de alambre.

El lubricante para cuerdas de alambre de Whimore se bombea fácilmente a temperaturas de -25°F (-35°C). Su capa que no seca se mantiene flexible en las condiciones climáticas más extremas, lo que elimina la descamación y el desprendimiento.

BENEFICIOS:

- **PROLONGA LA VIDA ÚTIL DE LAS CUERDAS DE ALAMBRE** – penetra rápidamente al núcleo y lubrica los hilos internos.
- **NO ES PEGAJOSO** – elimina la acumulación de la suciedad y el cabestrillo del lubricante.
- **CAPACIDAD DE TRANSPORTE DE CARGA EXTREMA** – extiende la vida útil de las cuerdas de alambre y reduce el tiempo muerto.
- **DISPONIBLE EN ROCIADOR EN AEROSOL** – lubrica las áreas difíciles de alcanzar.

APLICACIONES:

El lubricante para cuerdas de alambre de Whimore se puede usar para lubricar todos los tamaños de cuerdas de alambre, así como también cadenas, suspensiones de ballesta y otras aplicaciones donde se necesita un aceite penetrante. También se puede aplicar a mano o con un sistema de lubricación automática.

TASAS DE APLICACIÓN RECOMENDADAS:

Sistema de goteo: **Primer semana** –3 gotas por minuto por cuerda de 1 pulgada de diámetro. **Segunda semana y después** - 1 gota por minuto por cuerda de 1 pulgada de diámetro.

Sistema de rociado: Cada 15 minutos durante 30 segundos. (solo en abono).

ASTM #		CARACTERÍSTICAS TÍPICAS
	Grado ISO	22
D-445	Viscosidad cinemática	
	cSt @ 40°C	22
	cSt @ 100°C	4
D-2161	Viscosidad Saybolt	
	SUS @ 100°F	118
	SUS @ 210°F	39
D-2270	Índice de viscosidad	25
D-97	Punto de vertido, °F (°C)	-40 (-40)
Método Gardner	Densidad, lb/gal @ 60°F (15.5°C)	7.58
	Gravedad específica, g/cc @ 60°F (15.5°C)	0.910
D-92	Punto de ignición, °F (°C) Cleveland Open Cup	325 (163)
D-92	Punto de combustión, °F (°C) Cleveland Open Cup	360 (188)
D-2783	Cuatro bolas, EP	
	Punto de soldadura, kg	160
	Índice de desgaste de carga	50
D-4172	Cuatro bolas, desgaste, Ancho de la cicatriz, mm @ 40 kgf	0.35
D-665	Prueba de oxidación	
	Agua destilada Agua de mar sintética	Pasa Pasa
D-130	Corrosión de la tira de cobre 212°F (100°C) @ 3 hr	1B

Lo anterior son valores promedio. Variaciones pequeñas que no afectan el rendimiento del producto son de esperarse en una fabricación normal.

EMPAQUE

Tanques transportadores	Contenedores no retornables	Tambores	Barriles	Cubetas	Latas de aerosol 12 por caja
-------------------------	-----------------------------	----------	----------	---------	---------------------------------

Para obtener información sobre la garantía, escanee el código QR.
También nos puede escribir a sales@whitmores.com
O contacte al departamento de ventas en la dirección de abajo.

930 Whitmore Drive • Rockwall, Texas 75087 • USA • (972) 771-1000 • 800-699-6318
Empresa registrada en ISO 9001 e ISO 14001 • www.whitmores.com

