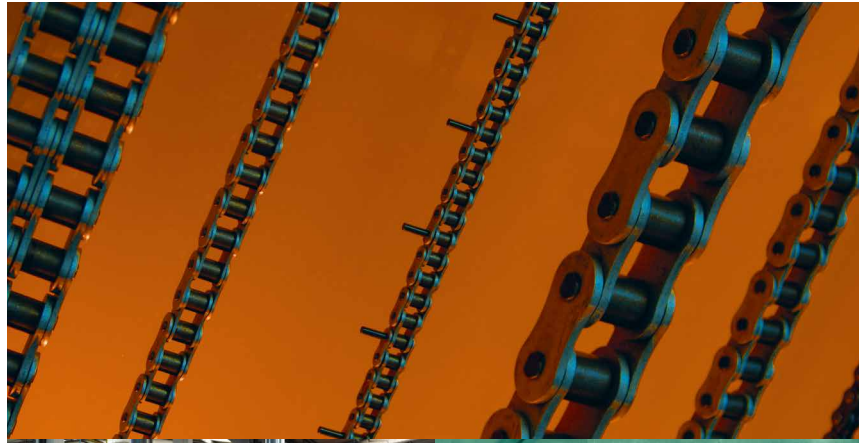




ZetaLube

A New Lubricity Dimension
Evolved From Experience



ZetaLube 235 Aceite Sintético HTLR para Cadenas

Description

Formulado con aceite sintético y un paquete propio de aditivos, ZetaLube 235 es el aceite profesional para cadenas formulado para lubricar sistemas de cadenas que funcionan a elevadas temperaturas y velocidades. Con un nivel residual extremadamente bajo (probado mediante ensayos exhaustivos de estabilidad térmica y oxidativa con mediciones del nivel residual hasta 800°C) sobre evaporación a temperaturas elevadas, ZetaLube 235 resulta especialmente adecuado para lubricar sistemas de cadenas de maquinarias/equipos que necesitan un alto nivel de limpieza.



www.magnagroup.com

ITW PPFK se reserva del derecho de modificar o cambiar este producto para mejorar sus propiedades. © 2016 ITW PP & F Korea Limited.

La marca registrada ZetaLube es propiedad de ITW, Inc., y se usa con permiso de la empresa ITW PP & F Korea Limited.



Características y Beneficios

- Casi libre de residuos para reducir las cargas de trabajo y los tiempos de inactividad en los que se incurre durante los engorrosos procesos de limpieza y para reducir la posibilidad de desgastes, ampliando así la vida útil de la cadena
- Bajo coeficiente de fricción para un movimiento eficiente de cadenas de altas velocidades
- Baja pérdida por evaporación para suministrar una lubricación eficiente y una tasa mínima de consumo de aceite
- Grado de viscosidad especial para proporcionar una buena capacidad de carga
- Buena capacidad de adhesividad y capilaridad para adherirse y penetrar en las áreas en las que se aplica
- Importante estabilidad de oxidación y térmica para minimizar el riesgo de la formación de carbón a temperaturas elevadas
- Compatible con la mayoría de plásticos y pinturas

Usos Recomendados

- Para una lubricación limpia de sistemas de cadenas que funcionan a temperaturas elevadas (hasta 250 °C) y altas velocidades (>300m/min).
- Para unidades de cadena y gancho de cintas transportadoras, transmisiones por cadena, stenters, secadoras, etc., en las industrias de producción de automóviles, envasado, pinturas y revestimientos, siderúrgica y textil.
- Antes de aplicar ZetaLube 235, limpie cuidadosamente las áreas que vayan a lubricarse.

Datos Típicos

ENSAYO	MÉTODO DE ENSAYO	
Aspecto	Visual	Naranja claro
Fluido Base	---	Ester
Densidad, kg/L @ 15°C	ASTM D-1298	0.96
Viscosidad, cSt @ 40°C	ASTM D-445	290
@ 100°C	ASTM D-445	23
Índice de Viscosidad	ASTM D-2270	95
Punto de Inflamación, COC, °C	ASTM D-92	>250
Pérdida por Evaporación, % (200°C, 24 horas)	ASTM D-972	5
Coeficiente de Fricción	Ensayo SRV	0.1142
Diámetro Medio de la Huella (mm)	(Basado en ASTM D-5707)	0.55
Temperatura de Funcionamiento (°C)	---	0 to 250

Los datos mostrados son valores típicos y pueden variar.

Presentación

Bidón metálico de 205 litros

Distribuidor autorizado