



720 CCG

LUBRICANTE PARA CADENA, CABLE, ENGRANAJE

Lubricante Resistente al Agua, a la Corrosión y a Presiones Extremas

ÁREAS DE APLICACIÓN

- *Transmisiones por Cadenas/ Ruedas Dentadas*
- *Engranajes Abiertos de Paso Pequeño*
- *Montacargas/Grúas*
- *Cadenas de Hornos*
- *Sogas/Cables de Alambre*
- *Cadenas Transportadoras*
- *Cajas de Engranajes de Transmisiones Sinfín*
- *Válvulas de Accionamiento con Motor*



NSF

Compuestos No Alimenticios Programa Listado como H1

Antes de utilizar este producto, consulte la Hoja de Datos de Seguridad (SDS).

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS PRINCIPALES

- Lubricación y protección en un producto
- Base sintética de polímero modificado
- Lubricante autoadherente sin goteo
- Resistente a altas presiones; reduce el desgaste y extiende la vida útil del equipo
- Lubricante estable al cizallamiento
- Resistente al agua y a la corrosión
- Película translúcida de color claro
- Registrado como H1 por NSF

ENVASE

20 L, 208 L

INSTRUCCIONES

Para obtener resultados óptimos, aplique directamente a superficies limpias y secas. Limpie con un desengrasante apropiado de Chesterton. Aplique el Lubricante para Cadena, Cable, Engranaje (CCG) 720 de Chesterton® manualmente mediante un engrasador rociador, brocha o dispensadores automáticos.

DESCRIPCIÓN

Chesterton® 720 CCG es un lubricante sintético multiuso modificado con polímeros, translúcido y blanzuzco. Puede usarse en aplicaciones que requieren resistencias a alta presión y película durable para amortiguar, silenciar y proteger los equipos.

Debido a la película autoadherente con resistencia de alto cizallamiento, 720 CCG no será lanzado ni se someterá a extrusión como aceites y grasas comunes.

Chesterton 720 CCG forma un robusto "escudo de desgaste" que se mantiene en su lugar incluso bajo las presiones más extremas. Las superficies de contacto son amortiguadas, extendiendo de este modo la vida útil de cadenas, ruedas dentadas, sogas de alambre y transmisiones por engranajes.

La acción anticorrosión y la resistencia al agua del lubricante 720 CCG protege cadenas, sogas de alambre y engranajes expuestos a humedad y a líquidos y vapores corrosivos, excediendo de lejos la tecnología de grasa convencional.

Puede usarse en aplicaciones donde se requiere certificación NSF H1.

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

	720 CCG	720 CCG con Diluyente
Apariencia	Blanzuzco	Blanzuzco
Olor	Leve	Leve
Textura	Grasa Semifluida Pegajosa	Fluido Tixotrópico Pegajoso
Consistencia, NLGI	Más blanda que 000	N/A
Penetración, mm/10 (ASTM D 217, DIN ISO 2137)	> 475	N/A
Espesante	Complejo de Sulfonato de Calcio	Complejo de Sulfonato de Calcio
ISO VG (ASTM D 2422)	680	680
Viscosidad del Aceite de Base (ASTM D 445) a 40 °C a 100 °C	707 cSt 57 cSt	707 cSt 57 cSt
Viscosidad Aparente, Brookfield, a 25 °C	150000 cPs	6200 cPs
Soldadura de Cuatro Bolas (ASTM D 2596, DIN 51 350/4) Carga de Soldadura	800 kgf (1763 lbf)	800 kgf (1763 lbf)
Desgaste de Cuatro Bolas (ASTM D 2266, DIN 51 350/5) Marca de Desgaste	0.57 mm	0.57 mm
Resistencia a la Corrosión, NaCl al 5 % (ASTM B117)	>1000 hrs. a 50 micrones de grosor	>1000 hrs. a 50 micrones de grosor
Corrosión de Cobre (ASTM D 4048)	1B	1B
Solubilidad en Agua	Ninguna	Ninguna
Punto de Inflamación (ASTM D 93, copa cerrada)	>115 °C (239 °F)	62 °C (144 °F)
Gravedad Específica 20 °C (68 °F)	0.91	0.91