

INDUSTRIAL CL

Características:

Grasa de servicio múltiple, elaborado con aceites básicos refinados y jabón de complejo de litio, a los cuales se le añaden aditivos de extrema presión (EP), los cuales le confieren una excelente capacidad para soportar cargas altas. Esta grasa es muy resistente al arrastre por agua, de muy buena estabilidad mecánica y a la oxidación, buena bombeabilidad y brinda protección contra la corrosión y la formación de herrumbre. Cumple con las más altas categorías de rendimiento según el Sistema de Clasificación de Grasas para Automóviles ASTM D-4950, GC para el servicio de cojinetes de rueda y LB para el servicio de chasis, y cuentan con la certificación NLGI GC-LB para el servicio dual.

Usos:

- Proporcionan una excelente protección en condiciones de servicio severo como los cojinetes de frenos de discos, pernos giratorios de retroexcavadoras y cojinetes de transportadores.
- Las operaciones de minería, plantas de arena/grava y equipos de construcción donde los cojinetes son sometidos a cargas por impacto se beneficiarán con el uso de las Grasas para altas temperaturas.

Cifras Típicas

Propiedades Físico-Químicas	Método ASTM	Unidades	
Jabón Espesante	-	-	Complejo de Litio
Consistencia NLGI	-	-	2
Color, Observado			Rojo
Penetración Trabajada	D-217	1/10 mm	265-295
Punto de Goteo	D-2265	°C	288
Fuga Punta de Eje	D-4290	Gr	2.0
Lavado por Agua (pérdida)	D-1264	%	2.5@175°F
Corrosión al Cobre	D-4048		1B
Estabilidad a la oxidación a 100h	D-942		2
Separación aceite	D-1742	%	1
Temperatura Máxima de Trabajo	-	°C	163
Temperatura Mínima de Trabajo	-	°C	-23
Carga OK Timken	D-2509	Lb	80
Volatilidad	D-972	% p	2
Aceite Básico:			
Viscosidad a 40°C	D-445	cSt	633
Viscosidad a 100°C	D-445	cSt	44
Índice de Viscosidad			116

(*) Contra pedido.

Presentación: Baldes de 15,9 Kg.; Tambores de 181.5 Kg.

Última Revisión: Marzo 2015