PETROCOMERCIAL

MAXIFUEL

SEVERGRASA

Características:

Grasa bajo certificación NLGI GC-LB. Estas grasas de complejo de Litio para alta temperatura, combinan sus excelentes propiedades multipropósito con un elevado punto de gota, lo que les permite aplicaciones en un intervalo amplio de temperaturas. Posee un elevado valor de soporte de carga Timken además de un excelente comportamiento en los ensayos de 4 Bolas Desgaste y EP. Bridan una protección superior al ser aptas para lubricar una gran variedad de equipos automotores, agrícolas, mineros, de construcción e industriales, así como una inigualable protección contra cargas de impacto o choque. La grasa posee un comportamiento extremadamente versátil convirtiéndola en la mejor recomendación para los cojinetes de los frenos de disco, además de estar específicamente aprobada para ser usada en juntas universales (crucetas) Rockwell y Spicer. Satisface los estándares de rendimiento, GC para cojinetes de puntas de eje y LB para lubricación de chasis, especificados en la norma ASTM D-4950. Sistema de Calificación de Grasas Automotrices, además de poseer la certificación NLGI GC-LA para servicio dual.

Usos:

La grasa **SEVERGRASA** suministra excelente protección en aplicaciones de servicio severo como los cojinetes de los frenos de disco, quinta rueda y cojinetes de transportadores. En operaciones de minería, plantas de arena grava y equipos de construcción donde se presentan cargas de impacto sobre los cojinetes.

Cifras Típicas

CODIGO DEL PRODUCTO	665005002
Consistencia NLGI	2
Certificación NLGI, ASTM D 4950	GC-LB
Espesante	Complejo de Litio
Textura	Suave, pegajosa
Color, observado	Roja
Penetración trabajada 60 golpes, ASTM D 217 dmm	265-295
Punto de Gota, ASTM D 2265, C (F)	288 (550)
Fuga punta de eje, ASTM D 4290, pérdida g	2
Lavado por agua, ASTM D 1264, % pérdida	2,5 a 175 F
Prevención herrumbre, ASTM D 1743, rating	Pasa
Corrosión al cobre, ASTM D 4048, rating	1B Max
Estabilidad oxidación, ASTM D 942, caída PSI	2 a 100 hrs
Separación aceite, ASTM D 1742, % pérdida	1
Carga OK Timken, ASTM D 2509, lbs	80
4-Bolas desgaste, ASTM D 2266, mm	0,45
4-Bolas EP, pto. Soldadura, ASTM D 2596, Kgf	315
4-Bolas EP índice desgaste, ASTM D 2596, Kgf	50
4-Bolas EP máx. carga sin rayadura, ASTM D 2596, Kgf	80
Rango de aplicación. C (F)	-23 a 163 (-10 a 325)
Viscosidad a 100 C, cSt	44
Viscosidad a 40 C, cSt	633
Viscosidad a 210 F, cSt (SUS)	45,6 (214)
Viscosidad a 100 F, cSt (SUS)	728 (3370)
Índice de viscosidad	116

MAXIFUEL: Av. Juan Tanca Marengo Km 4 ½ frente a Coca Cola.
Teléfonos: 3710920 – 0999135397 Guayaquil – Ecuador
Última Revisión: Mayo 2014