



713113

Grasa para Cargas e Impacto

CARACTERISTICAS:

- Grasa para cargas e impacto
- Incluye tratamiento antifricción
- Alto rendimiento

BENEFICIOS:

- Amortigua impactos y desgaste prematuros
- Resiste a altas presiones y operaciones extremas
- Evita que las altas cargas provoquen fricciones internas
- Fácil aplicación
- Protege contra la oxidación interna y externa
- Repele los contaminantes
- Genera estabilidad mecánica
- Opera bajo condiciones extremas
- Excelente resistencia a las presiones extremas
- Trabaja en presencia del agua y otros contaminantes
- Incrementa la vida de los metales
- Penetración rápida
- Súper adherente
- No se escurre

USOS RECOMENDADOS:

Rodamientos de maquinaria pesada y camiones, pasadores mecánicos, almejas mecánicas, bujes, rodamientos expuestos al agua, etc.

MODO DE EMPLEO:

Agregue el producto directamente en los sistemas donde se requiera

MODO DE APLICACION ICACIÓN:

Con inyector, manualmente o con brocha

PARA OBTENER MEJORES RESULTADOS:

Limpiar previamente con cualquier solvente comercial previamente

PRESENTACIONES:

400 gramos, 17 kilogramos, 55 kilogramos, 180 kilogramos



DATOS TÉCNICOS

Pruebas	Prueba ASTM	Valores Típicos		
		713113 # 1	713113 # 2	713113 # 3
Apariencia		Gris	Gris	Gris
Grado N.L.G.I.		2	1	0
Viscosidad a 40°C	D445	32,4 cSt	37 cSt	37 cSt
Viscosidad a 100°C	D445	26.3 cSt	6,1 cSt	6,1 cSt
Índice de Viscosidad a 100°C	D2270	106	111	111
Punto de fluidez	D2265	300°C	300°C	300°C
Separación del aceite a 25°C	D1742	0.2%	0.2%	0.2%
Consistencia	D217	280 1/10 mm	280 1/10 mm	280 1/10 mm
Estabilidad, 100 000 X	D217	2.3%	2.3%	2.3%
Estabilidad, 10 000 X(50/50 con agua)	D217	7.90%	7.90%	7.90%
Estabilidad de rodamiento	D1831	3.70%	3.70%	3.70%
Resistencia a la oxidación (perdida de presión) 1000h	D941	9 psi	9 psi	10 psi
Prueba de las 4 bolas (75°C, 40 kg, 1200 rpm, 1h)	D2266	0,38 mm	0,40 mm	0,42 mm
Índice de carga	D2596	62	60	50
Punto de fusión	D2596	550 kg (1213 lbs)	400 kg (882 lbs)	400 kg (882 lbs)
Prueba Timken	D2509	27 kg (60 lbs)	27 kg (60 lbs)	23 kg (50 lbs)
Resistencia a la corrosión	D1743	aprobado	aprobado	aprobado
Resistencia al agua, % de pérdida de peso a 79°C	D1264	1%	5%	10%
Velocidad de bombeo a:				
- 18°C		1 g/min	40 g/min	78 g/min
- 23°C		0 g/min	14 g/min	30 g/min
- 29°C		0 g/min	7 g/min	16 g/min
- 34°C		0 g/min	2 g/min	8 g/min