



BG Products, Inc.

Espec. y datos técnicos del Producto

PRODUCT: **BG SLC Grease**



PART NO.: 607

NLGI DATA: Grado NLGI : 2 Tipo de Espesante: Sulfonato de Calcio Sobrealcalinizado
Color: Marrón Claro Textura: Suave

DATOS DE PRUEBA: Prueba	Método Prueba ASTM	Resultado típico de la Prueba	GC/LB Requerimientos
Penetración @ 25°C (77°F), mm/10 60 Strokes.	D217.	280. ....	.265-295
Punto de Goteo, min .....	.D2265.	288°C (>550°F) ..	.220°C-428°Fmin
Test de Oxidación, 5% Agua Salada Sintética. D5969.	Pasa. ....	.D1743 Pasa	
Cojinete de rueda, Gms, 127°C (260°F).	D 1263 M. ....	.2.5.	(5 max)
Timken, OK Load, LB. ....	.D 2509.	50. ....	.45min
Four Ball EP Weld Pt. Kg. ....	.D 2596. ....	.315. ....	.200 Kgf Weld, min
Estabilidad a la oxidación, LB perdidas/100 hrs. ..D 942.	2. ....	.5 max	
Propiedades del fluido base			
Viscosidad, Cst @ 100°C (212°F). ....	.D445.	14.18	
Viscosidad, Cst @ 40°C (104°F). ....	.D445.	146.4	
Índice de Viscosidad,min. ....	.D2270.	94	
Punto de Fluidez .....	.D97.	-10°C(15°F)	

DESCRIPCIÓN: BG SLC Grease es una grasa de complejo de Litio formulada para satisfacer las demandas actuales de requerimientos de lubricación. Ofrece una excepcional estabilidad mecánica lo que le permite resistir satisfactoriamente la tendencia al molido y fugas durante el trabajo pesado. Posee además excelente resistencia al agua salada y a la corrosión.

BG SLC Grease proporciona superior capacidad de transporte de carga. La fricción y el calor que se generan son las mayores causas del desgaste de los cojinetes y la fatiga del metal. BG SLC Grease contiene un único sistema de aditivos de presión extrema que tiene el efecto de suavizado y sellado de las superficies de los rodamientos bajo condiciones de cargas altas, reduciendo la fricción. Es compatible con otros tipos de grasas basadas en litio y es más tolerante con las mezclas de grasas que accidentalmente pueden ocurrir.



BG Products, Inc.

Espec. y datos técnicos del Producto

Se usa en maquinaria especializada pesada de construcción que debe soportar calor y/o humedad como pulverizadores de pintura y agrícolas, extendedoras de aglomerado, Trituradoras de roca, Equipos de Transporte y Proyección, Vibradores, Agitadores y Martinetes.

Se usa como lubricante de chasis y cojinetes de rueda.

Se usa en la industria minera para transportadores, trituradoras, pantallas y agitadores.

Excelente para su uso como lubricante marino y para equipos de bombeo de aceite.

Su alto punto de goteo de 500°F (260°C) como mínimo, la hacen la grasa elegida para los discos de freno y sistemas ABS de hoy en día.

BG Products, Inc. no asume ninguna responsabilidad por el uso excesivo o mal uso de este producto.