

Descripción del Producto

Grasa Multipropósito (Sulfonato Complejo de Calcio) - Potencia industrial para cargas extremas. Es la versión de precisión de nuestra grasa de Sulfonato Complejo de Calcio. Diseñada para soportar condiciones severas donde otras grasas fallan, esta fórmula sintética ofrece una resistencia excepcional al lavado por agua y protege contra la corrosión en ambientes agresivos. Su capacidad de Extrema Presión (EP) maximiza la vida útil de rodamientos y engranes sometidos a altas cargas, garantizando estabilidad mecánica superior directamente en el componente.

Beneficios y Desempeño

- ✓ Resiste extrema presión y temperatura (320°C)
- ✓ Capacidad sobresaliente de carga
- ✓ Excelente estabilidad mecánica
- ✓ Capacidad Sobresaliente de sellado y resistencia al agua y humedad
- ✓ Amplio rango de temperaturas de operación
- ✓ Excelente estabilidad térmica y a la oxidación
- ✓ Aplicaciones de larga duración que ahorran tiempo y lubricante
- ✓ Resistente al arrastre de fluidos
- ✓ Reduce el consumo de energía
- ✓ NLGI Grado 2
- ✓ Compatible con neopreno, nitrilo, hytrel, silicón y otros materiales de sellado.

Aplicaciones

- ✓ Industrial, Servicio Pesado, Automotriz
- ✓ Baleros de Rueda y Motores Eléctricos
- ✓ Engranajes Cerrados
- ✓ Guías y Correderas
- ✓ Rodamientos Industriales
- ✓ Áreas húmedas
- ✓ Protege y lubrica metales sujetos a contaminación por tierra, polvo, arena, etc.
- ✓ Altas temperaturas
- ✓ Equipo Minero
- ✓ Equipo pesado y fuera de carretera
- ✓ Marino

Instrucciones de Uso

Aplicarse a 30 cms de la pieza a lubricar. Para mayor precisión utilice el aplicador incluido.

Propiedades Típicas

Propiedades	ASTM	Resultado
Penetración a 25°C		
60 Golpes	D-217	292
10,000 Golpes	D-217	285
100,000 Golpes	D-217	285
Estabilidad Mecánica	D-217	2.5%
Estabilidad Mecánica C/50% H ₂ O	P 10,000 golpes	<6%
Estabilidad de Rodado, % Cambio	D-1831	<4%
Punto de Goteo	D-2265	325°C/617°F
Punto de Inflamación	No aplicable al producto presurizado en aerosol	
Punto de Mínima Fluidez	D-97	-9°C/15°F
Prueba de corrosión cinta de cobre	D-130	1b
Prueba de corrosión	D-1743	Pass
Arrastre de Agua@80°C/175°F, 1hr	D-1264	<2.5%
Carga OK, Timken	D-2509	Máxima
Prueba de Desgaste (4 Ball)	D-2266	0.29 mm marca
Prueba EP (4 Ball)		
Load Wear Index (LWI)	D-2596	95
Punto de Soldadura	D-2596	+800 kg
Viscosidad Base Aceite		
A 40°C cSt	D-445	216
A100°C cSt	D-445	12.1
Índice de Viscosidad	D-2270	97
Rocío de niebla salina (Fallo en)	B-117	>1000
Separación de aceites	D-1742	0.2%
Test de Vida de los Rodamientos	D-3527	200
Oxidación de Bomba rotativa	D-972	6 lbs

Presentaciones

Presentación	Código	Pzas x Caja
Aerosol 340 grs	32012	12