

GALP BELONA MO2

Descripción

Grasa lubricante, con jabón de litio y aditivada con bisulfurito de molibdeno. Se presenta con un color gris.

Propiedades

- ✧ Estructura estable.
- ✧ Protege contra el desgaste, soportando cargas muy elevadas.
- ✧ Resistente a la oxidación.
- ✧ Resistente a la presencia del agua.
- ✧ Buena adhesividad a superficies metálicas.
- ✧ Fácilmente bombeable.

Aplicaciones

- ✧ Chasis y rodamientos de vehículos auto y maquinaria agrícola.
- ✧ Muy buenas prestaciones a altas temperaturas para una prolongada vida útil de servicio e intervalos de lubricación más largos
- ✧ Cojinetes de rodamientos y de patines, con movimientos lentos, bajo cargas de choque.
- ✧ Lubricación general en la Industria Pesada.

Características Principales

Ensayo	Normas	Resultados
Grado NLGI		2
Tipo de Jabón		Litio
Penetración Trabajada, 60 golpes	ASTM D 217	265-295
Aumento de la Penetración Trabajada, 100.000 golpes, máx.	ASTM D 217	+35
Punto de Gota, °C, min.	ASTM D 566	185
Estabilidad al Rodamiento	ASTM D 1831	+25
Estabilidad a la Oxidación, 100 h, psi, máx.	ASTM D 942	10
Fugas en cojinetes de ruedas, g, máx.	ASTM D 1263	3
Segregación del Aceite, %	ASTM D Q742	4,0
Propiedades EP - Método Timken	ASTM D 2509	
- Carga OK, lb		12
Propiedades EP y antidesgaste - Método de las 4 Bolas	IP 239	
- Carga de soldadura, Kgf, mín.		250
- Índice de carga desgaste, Kgf		35
- Última carga de não-gripagem, Kgf		60
Teste Anticorrosión Dinámica (EMCOR)	IP 220	0
Corrosión al Cobre, (D4048)	ASTM D 4048	1a
Viscosidad Cin. Aceites Base a 40 °C, mm ² /s	ASTM D 445	100
Contenido en MOS ₂ , %	MI	3
Porcentaje de jabón, %	MI	9
Latitud de Utilización, °C		-30 a +130