



Gulf flex Moly

Grasa con Bisulfuro de Molibdeno

Descripción de Producto

Gulf Flex Moly es una grasa multipropósito de excelente desempeño de de litio que contiene un 3% de Bisulfuro de Molibdeno. Es recomendada para la lubricación de puntos de chasis automotrices, incluyendo pernos de los grilletes, partes de la dirección como rótulas, las unidades de suspensión y otras partes, sobre todo en camiones, remolques o equipos de construcción, mecanismos que se encuentran sometidos a condiciones extremas y otras aplicaciones donde las condiciones de carga de choque pueden prevalecer.

Servicios y Beneficios

- Efectivas propiedades de extrema presión para una correcta lubricación de los componentes de carga.
- Excelente capacidad para soportar altas cargas y/o cargas de impacto, lo que evita la pérdida de consistencia y la posterior fuga de este producto bajo condiciones de alta carga y/o cargas de impacto.

Aplicaciones

- Recomendado para aplicaciones de lubricación en partes de chasis tales como pernos de los grilletes, rótulas, unidades de suspensión y aplicaciones industriales que se encuentran sometidas a condiciones extremas.
- Partes de camiones, remolques y equipos de construcción donde las condiciones de carga de choque pueden prevalecer.

Las propiedades arriba indicadas son valores típicos que pueden tener mínimas variaciones, las mismas que no afectan la calidad del producto y son propias del normal proceso de producción. Se recomienda seguir las recomendaciones del fabricante respecto de los niveles de calidad y grados de viscosidad requeridos. La hoja de seguridad de este producto puede ser consultada en nuestra página web o consultando con su distribuidor autorizado GULF más cercano.

La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación y puede estar sujeta a modificaciones. Es responsabilidad del usuario verificar que esta hoja de datos sea actual antes de usar el producto. No se otorga ninguna garantía expresa o implícita con respecto a la exactitud de la información o la idoneidad de los productos.

LUBRICANTES INTERNACIONALES S.A. LUBRISA se reserva el derecho de modificar y cambiar sus productos y especificaciones sin previo aviso.

www.lubrisa.com



Gulf flex Moly

Grasa con Bisulfuro de Molibdeno

Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

Aplicación: grasa multipropósito para rodillos y cojinetes, conexiones de engrasa y puntos de lubricación con cargas y velocidad medias.

Propiedades Típicas		
Parámetros de Prueba	Método ASTM	Valores Típicos
Color	Visual	Gris / ambar
Textura		Fina, Pastosa
Grado NLGI N°		3
Rango de temperatura de operación (funcionamiento), °C		-20 a 120
Penetración trabajada con 60 golpes, a 77°F	D 217 / DIN 51818	280
Cambio en la consistencia de penetración, estabilidad de rodillo, mm/10	D 1831	5
Prevención a la corrosión	D 1743	PASA
Corrosión de cobre	D 4048	1a
Punto de Goteo, °C	D 2265	200
Máquina de 4 bolas:		
- Desgaste (1h/40Kg/75°C, IP-239, O, mm)		0.40
- Carga de soldadura, IP-239, Kgf	D 2596	400
Índice de desgaste		63
Desgaste de 4 bolas, diámetro de pérdida, mm	D 2266	0.47
Ensayo Emscor, DIN 51802		0-0
Viscosidad del Aceite Base		
- A 40°C, cSt	D 445	120
- A 100 °C, cSt		19
Separación de aceite, % peso	IP121	2
Alcali libre g LiOH/100 g muestra	D 4739	0.1
Alcalinidad, g LiOH/100 g muestra	D 218	0.1
EP máquina Timken, libras	D 2509	60
Tendencia al escaper (g)	D1263	0.4
Lavado por agua, 79°C, %	D 1264	3.61
Resistencia al agua, 3h a 90°C	DIN51807/1	1
Prueba R0F vida útil L50 a 10 000 r. p. m., h		1000 mín. a 130 °C
Vida útil		5 años
Tipo de aceite base		mineral
Contenido de Jabón,%	D 128	10
Tipo de espesante		litio, Mas 3% aditivo Bisulfuro de Molibdeno

Presentaciones:

181 kg (400lb)	16 kg (35lb)
✓	✓

Las propiedades arriba indicadas son valores típicos que pueden tener mínimas variaciones, las mismas que no afectan la calidad del producto y son propias del normal proceso de producción. Se recomienda seguir las recomendaciones del fabricante respecto de los niveles de calidad y grados de viscosidad requeridos. La hoja de seguridad de este producto puede ser consultada en nuestra página web o consultando con su distribuidor autorizado GULF más cercano.

La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación y puede estar sujeta a modificaciones. Es responsabilidad del usuario verificar que esta hoja de datos sea actual antes de usar el producto. No se otorga ninguna garantía expresa o implícita con respecto a la exactitud de la información o la idoneidad de los productos.

LUBRICANTES INTERNACIONALES S.A. LUBRISA se reserva el derecho de modificar y cambiar sus productos y especificaciones sin previo aviso.

www.lubrisa.com