



Gulf flex Moly EP

Grasa con Bisulfuro de Molibdeno y Extrema Presión

Descripción de Producto

Gulf Flex Moly EP es una grasa multipropósito de excelente desempeño de complejo de litio que contiene un 5% 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. LUBRIFICANTES INTERNACIONALES S.A. Lubrifica se reserva el derecho de modificar y cambiar sus productos y especificaciones sin previo aviso.



Gulf flex Moly EP

Grasa con Bisulfuro de Molibdeno y Extrema Presión

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
Textura		Fina, Pastosa
Grado NLGI N°		2
Rango de temperatura de operación (funcionamiento), °C		-20°C a 140 °C
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 566 / D 2265/ IP396/ DIN ISO 2176	260 °C
Máquina de 4 bolas:		
- Desgaste (1h/40Kg/75°C, IP-239, O, mm)		0.40
- Carga de soldadura, IP-239, Kgf	D 2596	620
Índice de desgaste		30
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	IP 71 /	460
- A 100 °C, cSt	D445	30
- Índice de viscosidad	D 2270	94
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	>65
Fugas en cojinetes de ruedas	D1263	2.5
Lavado por agua, 79°C, %	D 1264	3.61
Contenido de agua, %		0
Tipo de aceite base		mineral
Contenido de Jabón,%	D 128	10
Sólidos lubricantes		Complejo litio, Mas 5% 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