



Grasa Gulf Crown Moly EP 2

Grasa Lubricante a Base de Jabón de Litio y Bisulfuro de Molibdeno

Descripción del producto.

Gulf Crown Moly EP-2, es una grasa multipropósito de aplicación automotriz e industrial, formulada con aceites minerales con un alto índice de viscosidad a base de jabón de litio, con ácido 12-Hidroxiesteárico, alto contenido de Bisulfuro de Molibdeno y aditivos de extrema presión a base de azufre - fósforo. Su fórmula contiene además aditivos antidesgaste, mejoradores del índice de viscosidad, antiherrumbrantes y antioxidantes que le imparten propiedades de excelente estabilidad en operaciones de media y alta temperatura, esfuerzo mecánico, buena resistencia al agua y grandes condiciones de bombeabilidad a bajas temperaturas.

Características y Beneficios.

- Gran capacidad para soportar impactos, cargas extremas y de choque.
- Excelente estabilidad mecánica y alta resistencia frente a la oxidación.
- Mayor protección a las superficies metálicas con películas lubricantes que soportan altas cargas.
- Excelentes cualidades antidesgaste y antifricción. Inhibidores contra la corrosión y la herrumbre.
- Excelente resistencia al agua y buenas propiedades adhesivas.

Aplicaciones.

- Quinta rueda y sistemas de acople de tractomulas y remolques.
- Enganches utilizados para asegurar vagones y plataformas en trenes.
- Cojinetes de las ruedas equipadas con frenos de tambor.
- Todos los puntos del chasis, ejes estriados y juntas universales.
- En equipos que soportan altos impactos y vibraciones.
- Maquinaria pesada agrícola, de construcción y transporte.



Propiedades Típicas.

Rango de temperatura de trabajo: -12°C a 150°C.

Las características típicas		
Parámetros	Método ASTM	Valores Típicos
NLGI	-	2
Contenido de jabón, %	D 128	9
Penetración a 25 °C (a 60 golpes), mm/10	D 217	270
Punto de Goteo, °C	D 2265	200
Viscosidad del aceite a 40°C, cSt	D 445	250
Separación de aceite, % masa	IP 121	1.5
Estabilidad Mecánica (Variación de la penetración 10.000 y 60 Golpes), %	---	5
Ingrediente modificador	---	MoS2 y Grafito
Corrosión en Lámina de Cobre	D 4048	1b
Álcali Libre, g LiOH / 100 g muestra	D 4739	0.2
Color	---	Gris Plata
Alcalí libre, g LiOH/100 g muestra	D-128	0.2
EP Carga de soldadura (kg-f)	D-2596	315
Tendencia al escape (g)	D-1563	0,64
Corrosión en Lamina de Cobre	D-4048	1b

Las propiedades típicas mencionadas anteriormente pueden sufrir variaciones menores que son normales en la fabricación del producto, las cuales no afectan el rendimiento del mismo. La información anterior no debe interpretarse como una garantía de rendimiento. Siga las recomendaciones del fabricante del equipo para el nivel de rendimiento y grado de viscosidad adecuados. La Ficha de Datos de Seguridad del Material para este producto está disponible con su distribuidor más cercano Gulf.

Gulf Colombia

La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación. No se da ninguna garantía expresa o implícita sobre la exactitud de la información o de la idoneidad de los productos. Gulf Colombia se reserva el derecho de modificar y cambia sus productos y las especificaciones sin previo aviso.

www.gulfcolombia.com