

Gulf Crown EP

Grasa Multi-propósito de Litio con Extrema Presión

Descripción de Producto

Gulf Crown EP serie son grasas multipropósitos de jabón de litio con aditivos de extrema presión diseñada para el uso en un amplio rango de aplicaciones automotrices y de servicio pesado en carretera así como también en el sector industrial. Están fabricadas con bases lubricantes refinadas y aditivos de gran desempeño para proveer excelente protección anti desgaste, buena estabilidad estructural, resistencia al lavado con agua y efectiva protección contra la corrosión. Están diseñadas para la lubricación de elementos rodantes y complejos rodamientos como los que se encuentran en la industria del acero, la construcción, del acero, el papel, la minería y el transporte. Están disponibles en grados de dureza NLGI 00, 0, 1, 2 y 3.

Servicios y Beneficios

- Efectivas propiedades de extrema presión para una correcta lubricación de los componentes de carga.
- Mejorada estabilidad mecánica y resistencia al ablandamiento asegura una duradera lubricación y previene el goteo de los rodamientos.
- Muy buena protección contra la corrosión y resistencia al lavado con agua resulta en una mejora de la protección de los componentes y la vida del equipo.
- Excelente fluidez y bombeo a baja temperatura aún en climas fríos hace que los menores grados de consistencia sean ideales para la lubricación de sistemas centralizados tanto como en aplicaciones industriales.
- Excelente estabilidad a la oxidación permite una operación libre de depósitos.
- Elevado punto de goteo asegura la extensión del rango de operación hasta 120°C.

Aplicaciones

- Recomendado para aplicaciones de lubricación en chasis y rodamientos de bolas en el servicio de transportes pesado y vehículos automotrices.
- Lubricación general de ejes, rótulas, juntas universales, tomas de fuerza, pivotes y cojinetes.
- Rodamientos de elementos rodantes y servicio pesado que operan bajo condiciones severas, incluyendo cargas de choque en ambientes húmedos.
- NLGI 00 y 0: se recomiendan para lubricación en la industria del acero donde una grasa liviana es necesaria para sistemas de aplicación especializados y en engranajes donde una grasa semi fluida es recomendada.
- Otras aplicaciones industriales y automotrices donde grasas de jabón de calcio o sodio no son recomendadas.

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. Esta información está basada en datos históricos y no constituye una garantía del desempeño del producto. 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 www.lubriska.com / www.gulfoilltd.com o consultando con su Distribuidor Autorizado GULF más cercano.

Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

Cumple las siguientes especificaciones		NLGI 00	NLGI 0	NLGI 1	NLGI 2	NLGI 3
ASTM D4950 GB-LB		X	X	X	X	X
Propiedades Típicas						
Parámetros de Prueba	Método ASTM	Valores Típicos				
Color	Visual	Ambar	Ambar	Ambar	Ambar	Ambar
Textura		Suave	Suave	Suave	Suave	Suave
Aceite Básico viscosidad @ 40°C, cSt	D 445	152	151	149	150	151
Consistencia, trabajada a 60X	D 217	415	370	325	280	235
Consistencia, trabajada a 100000X (cambio)	D 217	-	-	15	20	26
Punto de Goteo, °C	D 2265	164	168	186	192	194
Separación del aceite, masa %	D 1742	-	-	7	3	1
Estabilidad a la oxidación (100 hs)	D 942	-	-	0.25	0.25	0.25
Corrosión al cobre	D 4048	1b	1b	1b	1b	1b
Protección contra la herrumbe	D 1743	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass

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. Esta información está basada en datos históricos y no constituye una garantía del desempeño del producto. 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 www.lubrisa.com / www.gulfoilltd.com o consultando con su Distribuidor Autorizado GULF más cercano.