



Gulf Gear LS

Aceite para Diferenciales de Deslizamiento Limitado

Descripción del Producto

Gulf Gear LS es un aceite lubricante de alto rendimiento con características de extrema presión especialmente diseñado para el uso en modernos vehículos de desempeño superior, vehículos livianos, deportivos, vans y pequeños camiones equipados con sistemas de diferenciales de deslizamiento limitado. Formulado con bases lubricantes de elevado desempeño y aditivos de avanzada tecnología para proveer excepcional protección contra la degradación térmica, el desgaste de los componentes y el deterioro de la capacidad de sellado del aceite, extendiendo el tiempo de servicio del mismo. Los especiales modificadores de fricción usados ayudan a reducir la vibración y mejoran la tracción, al tiempo que la retención de las propiedades de fricción permite alargar el período de servicio. También ofrece efectiva protección contra la degradación por oxidación, la herrumbre y la corrosión. Supera los requerimientos de un nivel de servicio API GL-5/MT-1, MIL-PRF-2105E, SAE J 2360 y de los principales fabricantes a nivel mundial.

Servicios y Beneficios

- Excepcional estabilidad termo-oxidativa previene la formación de depósitos, extendiendo la vida de la transmisión, caja y sellado y alargando el tiempo de servicio.
- Superior capacidad de carga protege contra el impacto de la carga y el desgaste bajo diferentes condiciones de velocidad y carga, manteniendo la durabilidad del equipo y reduciendo los costos de mantenimiento.
- Efectiva limitación del deslizamiento reduce la vibración y mejora la tracción.
- Excelente protección contra la herrumbre y la corrosión, reduce el desgaste y extiende la vida de los componentes.
- Superior fluidez a bajas temperaturas (80W-90 y 85W-140) reduce el desgaste y permite un fácil inicio de la marcha a bajas temperaturas ambientales.
- Muy buenas propiedades anti espuma aseguran la fuerza de la película lubricante para una efectiva lubricación.
- Excelente compatibilidad de sellado ayuda a minimizar las fugas y reduce las posibilidades de contaminación.

Aplicaciones

- Diferenciales de deslizamiento limitado de modernos vehículos livianos, vehículos deportivos, vans y pequeños camiones que requieran un lubricante con nivel de calidad API GL-5/MT-1.
- Transmisiones manuales no sincronizadas de alta resistencia, diferenciales y mandos finales donde un lubricante con especificación API GL-5/ MT-1 sea requerido
- No se recomienda para transmisiones automáticas.

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.



Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

Cumple las siguientes especificaciones		80W-90	85W-140	90
API GL-5,		X	X	X
API MT-1, US MIL-PRF-2105E, Mack GO-J		X	X	
US MIL-L-2105D				X
Tiene las siguientes aprobaciones				
ZF TE-ML-05C, 12C, 16E, 21C				X
Propiedades Típicas				
Parámetros de Prueba	Método ASTM	Valores Típicos		
Viscosidad a 100 °C, cSt	D 445	15.00	27.00	16.00
Índice de Viscosidad	D 2270	100	96	97
Punto de Inflamación, °C	D 92	210	230	220
Punto de Escurrecimiento, °C	D 97	-27	-18	-12
Densidad @ 15°C, kg/l	D 1298	0.895	0.900	0.896

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.