



## Gulf Gear LD

*Aceite para ejes de servicio pesado de rendimiento supremo*

### Descripción del producto

**Gulf Gear LD** es un aceite para ejes de trabajo pesado de rendimiento supremo diseñado específicamente para cumplir con los requisitos de los ejes de alta carga utilizados en los vehículos comerciales de última generación. Está formulado a partir de aceites base de alta calidad y la última tecnología de aditivos para aplicaciones de ejes traseros de vehículos comerciales para proporcionar períodos de drenaje de aceite prolongados, capacidad de carga mejorada, economía de combustible mejorada y estabilidad térmica combinada con el rendimiento de los sellos. El producto cumple con la última especificación de aceite para ejes MB 235.20 de Daimler y los requisitos de los principales fabricantes de equipos originales para aceites de transmisión.

### características y beneficios

- Las excelentes capacidades de carga y la estabilidad termo oxidativa facilitan una mayor vida útil de los componentes y un mayor intervalo de cambio de aceite.
- La estable viscosimetría proporciona un espesor de película óptimo, protección de componentes, flujo de aceite a baja temperatura y mantiene la eficiencia durante un período prolongado.
- La protección eficaz contra el óxido y la corrosión reduce el desgaste y prolonga la vida útil de los componentes.
- Las buenas propiedades antiespumantes aseguran la resistencia de la película para una lubricación efectiva.
- El rendimiento mejorado del sello dinámico evita fugas y depósitos, incluso durante períodos prolongados.

### Aplicaciones

- Desarrollado exclusivamente para ejes Mercedes-Benz HL-6 y también para aplicaciones que requieren aceite para ejes que cumpla con las especificaciones MB 235.0 y MB 235.6 para un rendimiento mejorado.
- Transmisiones, ejes y mandos finales de vehículos pesados en carretera y equipos fuera de carretera donde se especifican aceites de calidad API GL-5, API MT-1 o SAE J 2360.
- Otras aplicaciones de servicio pesado que involucran engranajes hipoides y otros que operan en condiciones severas como alta velocidad/carga de choque y/o baja velocidad/alto par.
- No apto 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. 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](http://www.lubrisa.com)



## Gulf Gear LD

*Aceite para ejes de servicio pesado de rendimiento supremo*

### Especificaciones, aprobaciones y propiedades típicas

Cumple con las siguientes especificaciones		85W-140
API GL-5, API MT-1, MIL-PRF-2105E, SAE J 2360		X
Scania STO 1:0, MACK GO-J		X
ZF TE-ML 05A, 12E, 16E, 21 A		X
Propiedades típicas		
Parámetros de prueba	Método ASTM	Valores típicos
Viscosidad a 40 °C, cSt	D 445	335
Viscosidad a 100 °C, cSt	D 445	25.5
Índice de viscosidad	D 2270	99
Viscosidad Brookfield @ -26°C, mPa.s (cP)	D 2938	75100 (-12°C)
Punto de inflamación, °C	D 92	225
Punto de fluidez, °C	D 97	-22
Corrosión a la lámina de Cobre, 3 horas a 121°C	D 130	1b
Gravedad API	D 287	25.7
Fosforo, % en peso	D 1091	0.87
Densidad @ 16°C, kg/l	D 4951	0.91

### Presentaciones:

55 galones	5 galones	2.5 galones	CJ 1X6 galones	CJ 1X12 litros	Granel
✓	✓				✓

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](http://www.lubrisa.com)