



Gulf Gear MP *Heavy Duty Axle Oil*

Descripción del Producto

Gulf Gear MP 85W90 GL-5 es un aceite para engranajes de alto rendimiento diseñado para proporcionar una excelente lubricación efectiva en una amplia gama de transmisiones, diferenciales y mandos finales. Está formulado con aceites básicos refinados y un balanceado paquete de aditivos de extrema presión que ofrecen protección a los componentes de los engranajes contra el desgaste y rayaduras en aplicaciones donde la extrema presión y el impacto por cargas se encuentran. Ofrece protección contra la degradación por oxidación, herrumbe y corrosión. Cumple y excede los niveles de servicio API GL-5, US MIL-L-2105D.

Servicios y Beneficios

- Excelentes propiedades de Extrema Presión actúan como un escudo contra el desgaste bajo diferentes condiciones de operación, permitiendo mantener la durabilidad del equipo y reduciendo los costos de mantenimiento.
- Su alta estabilidad a la oxidación minimiza la formación de depósitos y lodos, permitiendo alargar la vida de los componentes.
- Efectiva protección contra la herrumbe y la corrosión reduce el desgaste y extiende la vida de los componentes.
- Muy buena fluidez a bajas temperaturas reduce el desgaste y facilita el arranque en bajas temperaturas ambientales.
- Excelentes propiedades antiespuma, aseguran una película lubricante fuerte para una efectiva lubricación.
- Excelente compatibilidad con sellos minimizando las fugas y reduciendo las posibilidades de contaminación.

Aplicaciones

- Transmisiones manuales no sincronizadas de servicio pesado, diferenciales y mandos finales donde un aceite lubricante con nivel de calidad API GL-5 es requerido.
- Vehículos livianos de servicio en carretera, camiones de servicio ligero y pesado, buses y vans
- Equipos de servicio fuera de carretera en los segmentos de la construcción, minería y agricultura.
- Otras aplicaciones de servicio pesado que incluyan engranajes hipoidales y de otros, que operan bajo severas condiciones de alta velocidad / Impacto de carga, alta velocidad / bajo torque y/o baja velocidad / alto torque.
- No aplica 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



Gulf Gear MP

Heavy Duty Axle Oil

Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

Aplicación: Engranajes hipoidales, transmisiones manuales, transeje, diferenciales, coronas.

| Cumple las siguientes especificaciones GRADO SAE | | 85W-90 |
|--|-------------|-----------------|
| API GL-5 | | X |
| US MIL-L-2105D | | X |
| Propiedades Típicas | | |
| Parámetros de Prueba | Método ASTM | Valores Típicos |
| Viscosidad a 100 °C, cSt | D 445 | 17 |
| Viscosidad a 40 °C, cSt | D 445 | 166 |
| Índice de Viscosidad | D 2270 | 110 |
| Punto de inflamación, °C | D 92 | 230 |
| Punto de congelamiento, °C | D 97 | -36 |
| Viscosidad a baja temperatura (Brookfield) | D 4684 | 95000-26°C, cP |
| Gravedad específica @ 15,5°C, Kg/l | D 287 | 0.885 |
| Densidad @ 15.0°C, g/ml | D 4052 | 0,8680 |
| Espuma | D 1401 | PASA |
| Corrosión al cobre (3 horas a 121°C) | D 130 | 1b |
| Cenizas sulfatadas | D 874 | 0.24 |
| Fósforo, % en peso | D 4951 | 0.85 |
| Gravedad API | D 287 | 26,6 |

* Nil: nada o que pasa la prueba

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