



# Gulf Gear EP

## *Aceite para Transmisiones Automotrices*

### Descripción del Producto

**Gulf Gear EP** es un aceite para engranajes de alto rendimiento diseñado para proporcionar una lubricación efectiva a un amplio rango de transmisiones automotrices y diferenciales donde un aceite con nivel de servicio API GL-4 es requerido. Está formulado con aceites básicos refinados y un balanceado paquete de aditivos de extrema presión que ofrecen protección a los componentes de la caja contra el desgaste y rayaduras. Ofrece protección contra la degradación por oxidación, herrumbre y corrosión. Cumple y excede los niveles de servicio API GL- 4 y US MIL-L-2105 para transmisiones automotrices.

### Servicios y Beneficios

- Sus excelentes propiedades anti-desgaste y de extrema presión protegen contra el desgaste y las rayaduras.
- Superior estabilidad a la oxidación minimiza la formación y depósitos de lodos, alargando la vida de la transmisión y diferenciales.
- Efectiva protección contra el óxido y la corrosión reduce el desgaste y extiende la vida de los componentes.
- Sus buenas propiedades anti espuma aseguran una fuerte película lubricante para una efectiva lubricación.
- Excelente capacidad de sellado minimiza las fugas y reduce las posibilidades de contaminación.

### Aplicaciones

- Transmisiones Manuales y ejes que requieren un nivel de servicio API GL-4.
- Vehículos livianos de servicio en carretera, camiones de servicio liviano y pesado, buses y Vans.
- Equipos para servicio fuera de la carretera en los segmentos de la construcción, minería y agricultura.
- Otras aplicaciones que implican engranajes de espirales cónicos que operan a velocidades de carga moderadas y severas; y en los ejes de engranajes hipoidales que operan a velocidades de carga leves y moderadas.
- 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. 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 EP

## Aceite para Transmisiones Automotrices

### Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

**Aplicación:** engranajes, diferenciales y coronas.

Cumple las siguientes especificaciones GRADO SAE		140
API GL-4		X
US MIL-L-2105D		X
Propiedades Típicas		
Parámetros de Prueba	Método ASTM	Valores Típicos
Viscosidad a 40 °C, cSt	D 445	440
Viscosidad a 100 °C, cSt	D 445	30,5
Índice de Viscosidad	D 2270	99
Punto de Inflamación, °C	D 92	242
Punto de fluidez, °C	D 97	-18
Corrosión al cobre	D 130	1a
TAN, mg KOH/g	D 664	0.05
Gravedad API	D 287 / D 4052	25
Densidad @ 15°C, Kg/m3	D 1298 / D 4052	908

### 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.