



## Gulf Gear EP

### Aceite para Transmisiones con Trabajo Pesado

#### Descripción del Producto

**Gulf Gear EP** son aceites para engranajes de alta performance diseñados para proveer excelente lubricación en un amplio rango de transmisiones automotrices y ejes, donde se especifica el uso de un aceite de calidad API GL-4. Son formulados con bases de excelente calidad y balanceados con aditivos de extrema presión para proteger los componentes de los engranajes contra el desgaste.

**Gulf Gear EP** ofrece protección eficaz contra la degradación por oxidación y sus efectos de herrumbre y corrosión. Cumple con los requisitos de API GL-4 y MIL-L-2105 para aceites de engranajes automotrices.

#### Características y Beneficios

- Buenas propiedades de extrema presión y anti desgaste protegen los engranajes del desgaste y el rayado.
- Alta estabilidad a la oxidación que minimiza la formación de depósitos y lodos y favorecer a la vida útil de los engranajes y cojinetes.
- Excelente protección contra el óxido y la corrosión, reduce el desgaste y prolonga la vida del componente.
- Buena fluidez a bajas temperaturas reduce el desgaste y proporciona un fácil arranque a temperaturas ambiente bajas.
- Buenas propiedades antiespumantes garantizan la resistencia de la película para la lubricación eficaz.
- Excelente compatibilidad con los sellos, ayuda a minimizar las fugas y reducir las posibilidades de contaminación.

#### Aplicaciones.

- Transmisiones manuales y ejes transversales donde se especifican aceites de calidad API GL-4
- Vehículos particulares, camiones livianos y pesadas, buses y vans.
- Equipos de obras de construcción, minería y agricultura.
- Otras aplicaciones que implican engranajes cónicos espirales que operan bajo moderada a severas velocidades y cargas, y ejes con engranajes hipoidales operando bajo leve a moderadas velocidades cargas.
- No son recomendables para transmisiones automáticas.

#### Especificaciones y propiedades típicas

Cumple las siguientes Especificaciones		80W-90	85W-140
API GL-4		X	X
US MIL-L-2105		X	X
Propiedades Típicas			
Parámetros de control	ASTM	Valores típicos	
Viscosidad a 100°C, cSt	D 445	16.0	28.0
Índice de viscosidad	D 2270	101	97
Punto de Inflamación, °C	D 92	210	230
Punto de Ecurrimiento, °C	D 97	-27	-18

Marzo 2013

Las propiedades mencionadas anteriormente son solamente típicas y pequeñas variaciones, que no afectan el rendimiento de los productos, son de esperar en una fabricación normal. Respete las recomendaciones de fabricante del equipo para el nivel de rendimiento y grado de viscosidad. La Ficha Técnica de Seguridad de este producto se encuentra disponible en su distribuidor Gulf más cercano.

#### Gulf Oil Argentina

La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación. No se presenta ninguna garantía expresa o implícita en relación con la exactitud de la información o de la idoneidad de los productos. Gulf Oil Argentina se reserva el derecho de modificar y cambiar sus productos y especificaciones sin previo aviso