



## **Gulf Gear EP**

### Aceite para Transmisiones Automotrices

#### **Descripción del Producto**

**Gulf Gear EP** es un aceite de engranajes de alto rendimiento diseñado para proveer lubricación efectiva a un amplio rango de transmisiones 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 ralladuras.
- 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 oportunidades 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 y agricultura.
- Otras aplicaciones que implican engranajes de espirales cónicos que operan a velocidades de carga moderada y severa; y en los ejes de engranajes hipoidales que operan a velocidades de carga leves y moderadas.
- No se recomienda para transmisiones automáticas.



## Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

Cumple las siguientes especificaciones		90	140	250
API GL-4		X	X	X
US MIL-L-2105		X	X	X
Propiedades Típicas				
Parámetros de Prueba	Método ASTM	Valores Típicos		
Viscosidad a 100 °C, cSt	D 445	18.00	29.50	85
Índice de Viscosidad	D 2270	97	95	124
Punto de Inflamación, °C	D 92	230	242	254
Punto de Escurrimiento, °C	D 97	-9	-6	0
Densidad @ 15°C, Kg/l	D 1298	0.895	0.902	0.89