



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 (SAE 80W-90 y 85W-140) 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	140	80W-90	85W-140	
API GL-4	X	X	X	
US MIL-L-2105	X	X	X	
Propiedades Típicas				
Parámetros de control	ASTM	Valores típicos		
Viscosidad a 100°C, cSt	D 445	28	16.0	28.0
Índice de viscosidad	D 2270	95	101	97
Punto de Inflamación, °C	D 92	230	210	230
Punto de Ecurrimiento, °C	D 97	-12	-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