

Descripción

Super Gear es un lubricante elaborado a partir de bases parafínicas y aditivos de extrema presión que le dan las características requeridas para alcanzar un excelente desempeño en los sistemas de engranajes de vehículos que trabajan bajo condiciones severas.

Propiedades

Super Gear se encuentra disponible en los grados de viscosidad SAE 80W-90, 90, 85W-140, 140 y 250, para adaptarse a un amplio rango de operaciones. Este lubricante ofrece:

- ✧ Excelente lubricación bajo condiciones severas de carga, especialmente cargas de choque en las transmisiones automotrices y engranajes bajo alto torque.
- ✧ Excelente estabilidad a la oxidación.
- ✧ Alta resistencia a la formación de espuma.
- ✧ Buenas propiedades demulsificantes.
- ✧ Alto índice de viscosidad.
- ✧ Disipa fácilmente el calor.

Aplicaciones

Los aceites lubricantes **Super Gear** están diseñados para trabajar en transmisiones automotrices de tipo hipoidal, en vehículos comerciales y de pasajeros, que operan bajo condiciones severas independientes o combinadas de alta velocidad y alto torque. En la industria se recomienda para la lubricación de engranajes cónicos, rectos, helicoidales, de tornillo sinfín / corona, cuando los requerimientos de funcionamiento exijan un lubricante de desempeño superior y los fabricantes de equipos aprueben lubricantes de alta presión.

Super Gear cumple las siguientes especificaciones:

- ✧ API GL-5
- ✧ Especificación militar MIL-L-2105B grados 90, 140
- ✧ Especificación militar MIL-L-2105D grados 80W90, 85W140

Beneficios

- ✧ Limpieza de partes
- ✧ Control de depósitos

- ✧ Protección a la herrumbre
- ✧ Mayor vida útil de equipos
- ✧ Reserva de protección al cambio

Garantía de Calidad

OXXE PETROLEUM CORP. S.A. garantiza que las propiedades y componentes del producto corresponden a las aquí anotadas, y que éste es apto para los usos recomendados de acuerdo con las indicaciones de empleo señaladas. **OXXE PETROLEUM CORP. S.A** no asume responsabilidad alguna por el uso indebido del producto, por estar el manejo del mismo fuera de su control.

Especificaciones

Grado SAE	80W90	85W140	90	140	250
Densidad a 15°C, Kg/l	0.900	0.908	0.909	0.921	0.922
Viscosidad a 40°C, cSt	141	333	230	512	1016
Viscosidad a 100°C, cSt	14.8	25.4	17.5	31	44
Índice de Viscosidad	106	105	97	89	80
Punto de Inflamación, °C	219	226	225	230	234
Punto de Fluidez, °C	-20	-15	-15	-10	-8

Las cifras típicas representan un valor promedio de los resultados obtenidos en el laboratorio y son dadas como referencia y no como límites exactos de una especificación.



Royal Petroleum Corporation C.I. S.A.S

Zona Franca Industrial, Km 1 vía Gaira. Bod 4F
Santa Marta, Colombia

Tel: (575) 4232258- 3118109765

E-mail: royal@royalpetroleum.co

<http://royalpetroleum.co/>