



GEAR OIL SYNTHETIC

SAE 75W-90

Gear Oil Synthetic es un lubricante sintético de alto rendimiento para cajas manuales y ejes de última generación, formulado con aditivos especiales de extrema presión, incrementando la eficiencia del combustible.

APLICACIONES

Aplicable en ejes diferenciales, hipoidales, y otros componentes de la caja de cambio y transmisión automotriz en vehículos de pasajeros, buses y camiones de servicio pesado.

Se recomienda para ejes con extrema carga y transmisiones no sincronizada según especificaciones GL-5

PROPIEDADES

- Minimiza el desgaste por fricción, brindando mayor tiempo de vida a los engranajes.
- Excelente poder de limpieza.
- Protección contra la herrumbre y oxidación.
- Mejor compatibilidad con los sellos.
- Sobrepasa los requerimientos de los OEMs.
- Alta adherencia.
- Cuenta con una excelente protección contra el desgaste y las picaduras de los engranajes. cuando se trabaja a altas velocidades.
- Larga vida a los ejes de transmisión. Minimizando fallas prematuras.

ESPECIFICACIONES

Satisface los estándares recomendados por los fabricantes de ejes diferenciales y el nivel de servicio API GL-5. Cumple y excede los siguientes requerimientos de desempeño:

- API GL-5
- SAE J2360
- API MT-1
- Mack GO-J
- Scania STO 1:0
- Scania STO 2:0 A
- ZF TE-ML 07A
- ZF TE-ML 08
- Meritor O-76 N

SALUD Y SEGURIDAD

Este producto no presenta riesgo para la salud o seguridad siempre y cuando mantengan las buenas prácticas de higiene personal e industrial. En caso de contacto con la piel lavar inmediatamente con agua y jabón.

Proteja el medio ambiente

No arroje aceite usado a los drenajes o desagües. Disponga responsablemente de los desechos. Para más información, solicite la Hoja de Seguridad.



CARACTERISTICAS TÍPICAS

ENSAYOS FÍSICOQUÍMICOS	UNIDAD	METODO	VALORES PROMEDIO
Grado SAE		SAE J306	75W-90
Densidad @ 15°C	Kg/L	ASTM D-4052	0.860
Viscosidad Cinemática @ 40°C	cSt	ASTM D-445	85.00
Viscosidad Cinemática @ 100°C	cSt	ASTM D-445	15.50
Índice de viscosidad		ASTM D-2270	194
Punto de Inflamación	°C	ASTM D-92	220
Punto de Fluidez	°C	ASTM D-97	-45

Las Propiedades Típicas no constituyen una especificación. Se podrían dar variaciones durante la fabricación normal que no afecten el rendimiento del producto.

PRESENTACIÓN

GEAR OIL SYNTHETIC 75W-90

Balde de 5 gal
Cilindro de 55 gal
Galón de 3.785 L
Frasco de 1 L

C VIS – AT – FC – 016
Versión 4 – jul 24