



## GEAR OIL SYNTHETIC SAE 75W-90

Gear Oil Synthetic es un lubricante de alto rendimiento para cajas manuales y ejes de última generación, formulado a partir de aceites sintéticos y aditivos especiales de extrema presión "Multi flota", Incrementando la eficiencia del combustible, cumple con la aprobación SAE J2360.

### 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 OEM's.
- 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 J 2360
- Mack GO-J
- MAN 342 M1
- MAN 342 M2
- NATO O-226
- Meritor 094
- Scania STO 1:0
- Scania STO 1:1 G
- Scania STO 2:0 A
- ZF TE-ML 07A
- ZF TE-ML 08

### 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 TIPICAS

ENSAYOS FISICOQUIMICOS	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