



# GEAR SAVER GL-5 (EP)

SAE: 80W-90, 85W-140

SYNTHETIC

LUBRIM<sub>il</sub>

Aceite lubricante SINTETIC,multigrado de extrema presión, recomendado para el empleo en diferenciales autoblocantes y ejes motrices de vehículos de obra pública o todo terreno con tracción a las cuatro ruedas donde son necesarios fluidos con características LSD (diferenciales de deslizamiento limitado). También puede emplearse en diferenciales no autoblocantes donde se exija un nivel de calidad API GL-5.

## PROPIEDADES PRINCIPALES

- Forma una película continua de lubricante, por la efectiva acción del antiespumante.
- Con un modificador de fricción que garantiza el funcionamiento del sistema AUTOBLOCANTE del vehículo.
- Posee excelente capacidad para soportar cargas cuando se requiere un aceite que cumpla el servicio API GL 5.
- Buena estabilidad natural a la oxidación.
- Punto mínimo de fluidez y punto de canalización, son adecuadamente bajos.

## APLICACIONES

- Se recomienda para cajas de engranajes rectos y en equipos industriales, comerciales, de transporte y construcción, donde velocidades, cargas y temperaturas sean moderadas.
- Cumple la clasificación del servicio API GL5. No es recomendable su utilización en ejes traseros o diferenciales de automóviles o camiones, por no contener aditivos de extrema presión (EP).

## ESPECIFICACIONES - NIVEL DE CALIDAD - HOMOLOGACIONES

- API: GL-4/GL-5/MT
- MIL- L: PRF -2105 D E
- MB: 235.0 (Grado 80W-90) 235.20
- MAN: 342 M1/3
- FORD: SQM 2C 9003-AA
- MACK: GO-F (GRADO 90) GO-J PLUS
- ZF TE-ML: 07A/08A/12A/16C/16D/17B/19B21A 80W90
- SCANIA: STO - 1;0
- IVECO: Axle
- VOLVO: 97310(85W140)
- RENAULT: Axles (80W-90)
- DAF: API GL-5
- OUTBOARDS AND STERN DRIVES
- GENERAL ELECTRIC: D-50E9C(P&H)474
- DANA CORP: (EATON AXLES)
- ROCKWELL INTERNACIONAL: 0-76-E



# GEAR SAVER GL-5 (EP)

SAE: 80W-90, 85W-140  
SYNTHETIC

LUBRIM<sup>il</sup>

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GRADO SAE	VALORES	
	75W-80	75W-90
Densidad a 15 °C, kg / l (D 1298)	0.899	0.915
Punto de fluidez, °C (D97) máx	-25	-17
Viscosidad cinemática a 40 °C, mm <sup>2</sup> /s (D445)	150.0	345,0
Viscosidad cinemática a 100°C, mm <sup>2</sup> /s (D445)	16.5	27
Índice de viscosidad (D2270)	113	100
Punto de Inflamación, COC, °C (D92)	190	230

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones del producto.  
Proteja el medioambiente, entregue el aceite usado a un recogedor autorizado. No verter en desagües, suelo o agua.