

GEAR SHIFT SAE 85W140 API GL-5 LS



Descripción

El aceite de engranaje de deslizamiento limitado **BENZOL**® SAE 85W140 API GL-5 es un lubricante semisintético para transmisiones mecánicas, formulado con aceites base refinados por solvente de alta calidad y aceites sintéticos, así como aditivos EP especiales. Se trata de un aceite de engranaje de alta calidad, tipo hipóides, desarrollado específicamente para unidades de diferencial de deslizamiento limitado en automóviles de pasajeros modernos y de alto rendimiento, así como en vehículos de ocio todoterreno.



Aplicaciones

El aceite de engranaje de deslizamiento limitado **BENZOL**® se recomienda para automóviles de pasajeros de alto rendimiento y deportivos que funcionan frecuentemente a alta velocidad, y es igualmente adecuado para una amplia gama de aplicaciones donde se especifica un aceite de engranaje tipo EP.

Especificaciones y Homologaciones

API GL-5, API MT-1, Ford WSS-M2C197-A+M2C118-A, Arvin Meritor Axles, GM 11942387,82, 9121965, ZF TE-ML 05N, TE-ML 21N, ML 21C, Mack GO-J

Especificaciones Técnicas

Pruebas	Métodos	Resultados
Apariencia	Visual	Claro y brillante
Agua	Placa calefactora	Nulo
Color	D-1500	L2.5
Densidad a 15 °C, kg/L	D-1298	0.8840
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	26.70
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	341.9
Índice de viscosidad	D-2270	104
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	240
Punto de fluidez, °C	D-97	-27
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0

Ventajas de rendimiento

- Ofrece la máxima protección a los engranajes, rodamientos y componentes de deslizamiento limitado.
- Excelente resistencia a la oxidación.
- Optimiza las características de fricción de los componentes de deslizamiento limitado.
- Eficaz en la reducción del ruido de la transmisión.
- Económico en consumo de combustible.
- Muy buen rendimiento a altas temperaturas.
- Previene la formación de óxido y lodo en todo el sistema.

Número de producto/pieza

GS08040331	4 x 5	GS08040321	4 x 4
GS08040171	12 x 1	GS08040171	24 X 1
GS08040511	1 x 20	GS08040531	1 x 25
GS08040561	1 x 200	GS08040571	1 x 208
GS08040601	1x1000		

Salud y seguridad

Este producto no debería tener implicaciones adversas para la salud cuando se utiliza en su aplicación prevista. Para obtener información detallada sobre la manipulación segura de este producto, consulte su ficha de datos de seguridad (FDS). Para obtener una FDS sobre este producto o cualquier otro producto de BENZOL visite www.benzollubricants.de.

