

# GEAR SHIFT SAE 85W140 API GL-5



## Descripción

El aceite de cambio **BENZOL®** SAE 85W140 API GL-5, formulado con aditivos progresivos, ofrece propiedades excelentes de antidesgaste y antioxidación, así como características superiores de viscosidad-temperatura. El aceite está desarrollado especialmente para engranajes hipoides de alta carga y mecanismos que operan bajo cargas severas.



## Aplicaciones

El aceite de cambio **BENZOL®** es especialmente adecuado para todas las transmisiones hipoides y también es apto para engranajes cónicos helicoidales, ruedas de tornillo y la mayoría de los transejes.

## Especificaciones y Homologaciones

API GL-5/MT-1, MIL-L-2105D, Mack GO-J PLUS, SAE J2360, HOMBRE 342 Tipo M2, Arvin Meritor TP-9539, ZF TE-ML 05C/12C/16E/21C.

## Especificaciones Técnicas

## Ventajas de rendimiento

- Previene fallos prematuros de las piezas de transmisión.
- Durabilidad excepcional frente a la fricción.
- Excelentes propiedades de viscosidad-temperatura.
- Reducción del desgaste y de los costos de mantenimiento.
- Buenas características de lubricación que proporcionan una película de aceite estable y reducen el desgaste.

## Número de producto/pieza

GS08030331	4 x 5	GS08030321	4 x 4
GS08030171	12 x 1	GS08030171	24 X 1
GS08030511	1 x 20	GS08030531	1 x 25
GS08030561	1 x 200	GS08030571	1 x 208
GS08030601	1x1000		

Pruebas	Métodos	Resultados
Apariencia	Visual	Claro y brillante
Agua	Placa calefactora	Nulo
Color	D-1500	L3.0
Densidad a 15 °C, kg/L	D-1298	0.8835
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	26.85
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	341.3
Índice de viscosidad	D-2270	105
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	244
Punto de fluidez, °C	D-97	-24
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
Viscosidad Brookfield a -12 °C, cP	D-2983	45000

## 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](http://www.benzollubricants.de).

