

## GEAR SHIFT SAE 75W140 API GL-5



### Descripción

**BENZOL®** Cambio de marchas SAE 75W-140 API GL-5 tiene una alta capacidad de carga y protegerá todos los componentes críticos en una amplia gama de temperaturas de funcionamiento y cargas de trabajo. La rápida circulación desde el frío garantizará la protección esencial de los componentes al inicio y promoverá el potencial de ahorro de combustible.



### Aplicaciones

El aceite de cambio de velocidad **BENZOL®** SAE 75W-140 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, API MT-1, ZF TE-ML 21A, ZF TE-ML 16F, SAE J 2360, Mack GO-J, Scania STO 1:0/2:0A, Bosch TE-ML 08, Ford WSL-M2C192-A, Meritor O76M, MIL-L-2105D/E

### Especificaciones Técnicas

### Ventajas de rendimiento

- Alto nivel de estabilidad térmica y de oxidación.
- No se descompone en conducción en paradas y arranques.
- Alto índice de viscosidad y bajo punto de fluidez.
- Contribuye a cambios de marcha fáciles y suaves, y arranques rápidos.
- Ayuda a controlar los costos de operación y contribuye a la productividad.
- Contribuye a una larga vida útil de los sellos y a intervalos de drenaje y servicio extendidos.
- Capacidades de drenaje prolongadas.

### Número de producto/pieza

GS04030333	4 x 5	GS04030323	4 x 4
GS04030173	12 x 1	GS04030173	24 X 1
GS04030513	1 x 20	GS04030533	1 x 25
GS04030533	1 x 200	GS04030573	1 x 208
GS04030603	1x1000		

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	0.8685
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	26.50
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	191.7
Índice de viscosidad	D-2270	174
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	220
Punto de fluidez, °C	D-97	-42
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
Viscosidad Brookfield a -40 °C, cP	D-2983	120000

### 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).

