

## GEAR SHIFT SAE 75W80 API GL-5



### Descripción

**BENZOL®** Cambio de marchas SAE 75W-80 API GL-5 es un fluido de transmisión superior, que ofrece intervalos de drenaje prolongados y un rendimiento de clase mundial en condiciones exigentes. Este producto proporciona cambios de marcha fáciles y una protección excepcional en condiciones de alta temperatura gracias a la resistencia constante de la película. Este lubricante de transmisión es una mezcla sintética de aceites base y un sistema de aditivos avanzados, que ofrecen un excelente rendimiento en el cambio de marcha, fluidez a bajas temperaturas y retención de viscosidad a altas temperaturas.



### Aplicaciones

El aceite de cambio de velocidad **BENZOL®** SAE 75W-80 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, BMW 23007533819/23007533513, MTF LT-5, 83227533818, FIAT 9.55550-MZ2, 9.55550-SA1, Ford WSS-M2C200-E1/D3, GM MTF BOT 0063/1940004, MB 235.71/A 002 989 04 03, PSA 9730 A8, VW G 070 726/N 05279800

### 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	0.8485
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	10.20
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	56.20
Índice de viscosidad	D-2270	172
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	218
Punto de fluidez, °C	D-97	-48
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
Viscosidad Brookfield a -40 °C, cP	D-2983	35,850

### Ventajas de rendimiento

- Posee una protección superior contra el óxido y la corrosión.
- No se descompone durante los arranques y paradas frecuentes.
- Cuenta con una característica de baja viscosidad que optimiza la eficiencia de la transmisión y el ahorro de combustible.
- Contribuye a cambios de marcha fáciles y suaves, así como a arranques rápidos.
- Ayuda a controlar los costos de operación y fomenta la productividad.
- Promueve una vida útil prolongada de los sellos, así como intervalos de drenaje y servicio extendidos.

### Número de producto/pieza

GS02030333	4 x 5	GS02030323	4 x 4
GS02030173	12 x 1	GS02030173	24 X 1
GS02030513	1 x 20	GS02030533	1 x 25
GS02030563	1 x 200	GS02030573	1 x 208
GS02030603	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](http://www.benzollubricants.de).

