

GEAR SHIFT SAE 80W90 API GL-5



Descripción

BENZOL® Cambio de marchas SAE 80W-90 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

La palanca de cambios **BENZOL®** SAE 80W-90 es especialmente adecuada para todas las transmisiones hipoidales y también es adecuada para engranajes cónicos en espiral, ruedas helicoidales y la mayoría de los transejos.

Especificaciones y Homologaciones

API GL-5, API MT-1, US Steel 224, SAE J2360, MIL-L-2105D/E, John Deere JDM J11E, Mack Truck GO-J, H, G, DAF MAT 74002, Renault Trucks, Volvo 97310, MB 235.0, SCANIA STO 1:0, Arvin Meritor 0-76-N

Especificaciones Técnicas

Ventajas de rendimiento

- Otros tipos de cajas de cambios, mecanismos de dirección y cajas de cambios variables.
- Muy buen rendimiento a altas temperaturas.
- Mínima fuga y reducción de la contaminación.
- Eficaz en la reducción del ruido de transmisión.
- Ayuda a controlar los costos operativos y contribuye a la productividad.

Número de producto/pieza

GS05030331	4 x 5	GS05030321	4 x 4
GS05030171	12 x 1	GS05030171	24 X 1
GS05030511	1 x 20	GS05030531	1 x 25
GS05030561	1 x 200	GS05030571	1 x 208
GS05030601	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	0.8825
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	14.85
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	138.8
Índice de viscosidad	D-2270	108
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	244
Punto de fluidez, °C	D-97	-36
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
Viscosidad Brookfield a -26 °C, cP	D-2983	74000

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.

