

Aceite para el cambio (GL4) SAE 80W

Descripción

Aceite de alto rendimiento para cambios de alta presión a base de aceites básicos cuidadosamente seleccionados y aditivos multifuncionales para vehículos con tecnología de cambio más antigua. Proporciona una película lubricante estable y minimiza el desgaste. Ofrece unas propiedades de lubricación extraordinarias y una excelente protección contra la corrosión. Permite cambiar marchas con más suavidad.

Propiedades

- disminuye los ruidos de funcionamiento
- alta capacidad de absorción de presión
- minimiza el desgaste
- efecto neutro en materiales de sellado convencionales
- buen comportamiento viscosidad-temperatura
- excelente resistencia al envejecimiento

Homologaciones

API GL4 • MB-Approval 235.1 • MIL-L 2105 • ZF TE-ML 17A • Número de autorización ZF ZF000694

LIQUI MOLY también recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.º de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación

MAN 341 Typ E1 • MAN 341 Typ Z2

Datos técnicos

Clase SAE (aceites para transmisiones)	80W SAE J306
Densidad a 15 °C	0,88 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	93,4 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	11,4 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a -26 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Índice de viscosidad	110 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-27 °C DIN ISO 3016
Punto de combustión	218 °C DIN ISO 2592
Número de color (ASTM)	3,5 DIN ISO 2049



Campos de aplicación

Para transmisiones (especialmente cajas de cambios) y accionamientos de eje con carga entre normal y alta que requieran un aceite de transmisión en conformidad con API GL4.

Aplicación

Al elegir, observar la clase de viscosidad prescrita por el fabricante de la transmisión. Se puede mezclar con todos los aceites de transmisión de marca. Eficacia óptima solo en el uso sin mezclar.

Envases disponibles

500 ml Lata de plástico	1401 D-GB-I-E-P
1 l Lata de plástico	1020 D-GB-I-E-P
20 l Bidón de plástico	1033 D-GB-I-E-P
60 l Bidón de chapa	1039 D-GB
205 l Bidón de chapa	4718 D-GB

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.