

Información del producto

PI 44/10/21/2026



Aceite para engranajes hipoides (GL5) LS SAE 85W-90

Descripción

Aceite de alta calidad para engranajes hipoides de vehículos para esfuerzos extremos. Desarrollado especialmente para el uso en grupos cónicos con **diferencial autoblocante**. Contiene aditivos seleccionados que, además de tener excelentes propiedades EP, también modifican el coeficiente de fricción entre los discos de embrague. De este modo se evita el efecto de avance a saltos ("stick-slip") con la subsiguiente vibración. Satisface los exigentes requerimientos de los principales fabricantes de automóviles

Propiedades

- minimiza el desgaste
- reduce la fricción y evita el efecto "stick-slip"

Especificaciones / Homologaciones

API GL5 • MIL-L 2105 D

LIQUI MOLY 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:

DAF • GM B 40 1010 • Volvo (Ejes/diferencial autoblocante) • Volvo 97311 • ZF TE-ML 05C • ZF TE-ML 21C

Datos técnicos

Clase SAE (aceites para transmisiones)	85W-90 SAE J306
Densidad a 15 °C	0,9 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	195 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	17,8 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a -12 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Índice de viscosidad	99 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-18 °C DIN ISO 3016
Punto de combustión	220 °C DIN ISO 2592
Número de color (ASTM)	3,5 DIN ISO 2049

Campos de aplicación

Para cambios de vehículos en condiciones de uso



extremas, especialmente grupos cónicos con engranaje hipoide y con y sin diferencial autoblocante.

Aplicación

¡Se deben observar las especificaciones y prescripciones de los fabricantes de grupos y vehículos!

Envases disponibles

1 l Lata de plástico	1410 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Lata de plástico	3660 AR-DE-EL-FR-NL
20 l Bidón de plástico	4706 DE-EN-ES-FR-IT-PT
60 l Barril de placa negra	4707 DE-EN-ES-FR-IT-PT
205 l Barril de placa negra	3596 DE-EN-ES-FR-IT-PT

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