

Información del producto

PI 39/10/10/2022



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



Descripción

Aceite para engranajes hipoides de alta calidad para esfuerzos extremos. 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.

Propiedades

- reduce la fricción y evita el efecto "stick-slip"
- aumenta la eficacia de la lubricación

Especificaciones / Homologaciones

API GL5 • MIL-L 2105 D • ZF TE-ML 05C • ZF TE-ML 21C • Número de autorización ZF ZF001367

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

DAF • GM B 40 1010 • LIEBHERR • Volvo (Ejes/diferencial autoblocante) • Volvo 97311 • ZF TE-ML 12C

Datos técnicos

clase de viscosidad	85W-90 DIN 51512
Densidad a 15 °C	0,9 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	196 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	17,4 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a -12 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Índice de viscosidad	96 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-18 °C DIN ISO 3016
Punto de combustión	220 °C DIN ISO 2592
Contenido en fósforo	> 0,2 % ASTM D 6481-99
Número de color (ASTM)	L 4,0 DIN ISO 2049

Campos de aplicación

Para cambios manuales y diferenciales sometidos a

cargas extremas con y sin retardador o retardador integrado y engranajes auxiliares, en los que se requiera un lubricante de esta clase. Desarrollado especialmente para el uso en accionamientos de eje con y sin diferencial autoblocante.

Aplicación

Se han de cumplir las instrucciones de uso de los fabricantes de automóviles y de transmisiones.

Envases disponibles

20 l Bidón de plástico	1215 D-GB
60 l Barril de placa negra	3597 D-GB
205 l Barril de placa negra	1216 D-GB

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