

Información del producto

PI 47/03/04/2025



Aceite para engranajes hipoides (GL4/5) TDL SAE 75W-90

Descripción

Aceite del cambio multigrado para el uso universal en vehículos industriales. Mediante la reducción de clases y la eliminación del riesgo de confusiones, este lubricante contribuye claramente a la racionalización en parques móviles modernos. La reducción de la fricción gracias al óptimo ajuste de la viscosidad contribuye al ahorro de combustible.

Propiedades

- disminuye las pérdidas por fricción
- proporciona un funcionamiento óptimo del cambio
- de aplicación universal
- aumenta la eficacia de la lubricación
- excelente estabilidad de la viscosidad
- ahorro de combustible

Especificaciones / Homologaciones

API GL4 • API GL5 • API MT-1

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 • Eaton • MAN M 3343 Typ M • Scania ST0 1:0 • ZF TE-ML 02B • ZF TE-ML 08 • ZF TE-ML 16B • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19B

Datos técnicos

Clase SAE (aceites para transmisiones)	75W-90 SAE J306
Densidad a 15 °C	0,875 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	81,4 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	14 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a -40 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Índice de viscosidad	178 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-48 °C Din ISO 3016
Punto de combustión	180 °C DIN ISO 2592
Número de color (ASTM)	L3,0 DIN ISO 2049

Campos de aplicación

Diseñado especialmente para el uso en vehículos



industriales. Aceite TDL (total drive line) de uso universal para cajas de cambio manuales, auxiliares y diferenciales sin diferencial autoblocante. Cumplir las prescripciones del fabricante del automóvil o grupo.

Aplicación

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

Envases disponibles

500 ml Lata de plástico	1406 D-GB-I-E-P
1 l Lata de plástico	1407 D-GB-I-E-P
1 l Lata de plástico	2655 PL-H-RO-TR-CZ-SK
20 l Bidón de plástico	1408 D-GB-I-E-P
60 l Barril de placa negra	4708 D-GB
205 l Barril de placa negra	4709 D-GB
1 l Producto a granel	4731 D

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