

Product information

PI 36/09/25/2021



Olio per cambi ad ingranaggi ipoidi (GL5) LS SAE 85W-90

Description

Olio di qualità per cambi ipoidi di veicoli per pesantissime sollecitazioni. Sviluppato appositamente per l'impiego in coppie coniche con **differenziale autobloccante**. Contiene additivi selezionati che, oltre ad avere eccellenti proprietà EP, modificano anche il coefficiente di attrito tra i dischi della frizione. In questo modo si impedisce lo stick-slip con il successivo scuotimento. Soddisfa gli esigenti requisiti di rinomati costruttori di autoveicoli

Properties

- riduce l'attrito ed evita gli slittamenti
- minimizza l'usura

Specifications and approvals

API GL5 • MIL-L 2105 D

LIQUI MOLY also recommends this product for vehicles or assemblies for which the following specifications or original part numbers are required

DAF • GM B 40 1010 • Volvo (assi/differenziale autobloccante) • Volvo 97311 • ZF TE-ML 05C • ZF TE-ML 21C

Technical data

Classe SAE (oli cambio)	85W-90 SAE J306
Densità a 15 °C	0,9 g/cm ³ DIN 51757
Viscosità a 40 °C	195 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosità a 100 °C	17,8 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosità a -12 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Indice di viscosità	99 DIN ISO 2909
Punto di scorrimento	-18 °C DIN ISO 3016
Punto di infiammabilità	220 °C DIN ISO 2592
Fattore colorimetrico (ASTM)	3,5 DIN ISO 2049

Areas of application

Per cambi di veicoli soggetti ad altissime sollecitazioni, specialmente coppie coniche con dentatura ipoide con e senza differenziale autobloccante.



Application

Rispettare le istruzioni e le indicazioni fornite dai costruttori di veicoli e cambi.

Available pack sizes

1 l Barattolo plastica	1410 D-GB-I-E-P
1 l Barattolo plastica	3660 D-NL-F-GR-ARAB
20 l Tanica plastica	4706 D-GB
60 l Fusto lamiera	4707 D-GB
205 l Fusto lamiera	3596 D-GB

Our information is based on thorough research and may be considered reliable, although not legally binding.