Produktinformatie

PI 37/10/21/2026

Volsynthetische hypoïdtransmissieolie (GL5) LS SAE 75W-140



Beschrijving

Volsynthetische hypoïde-transmissieolie voor zwaarste belastingen. Speciaal ontwikkeld voor gebruik in asaandrijvingen met en zonder sperdifferentieel. Bevat speciale toevoegingen die voor uitstekende EP-eigenschappen zorgen en tevens de wrijvingscoëfficiënten tussen de koppelingsplaten veranderen. Daardoor wordt 'stick-slip' met het daaropvolgende schokken verhinderd. Voldoet aan de hoge eisen van bekende autofabrikanten zoals bijv. BMW.

Eigenschappen

- uitstekende corrosiebescherming
- hoge mate van slijtagebescherming
- vermindert loopgeluiden
- hoog drukopnamevermogen
- goed viscositeits-temperatuur gedrag
- voortreffelijke bestendigheid tegen veroudering
- voor verlengde olieverversingsintervallen
- zeer goede afdichtingscompatibiliteit

Specificaties / Goedkeuringen

API GL5

LIQUI MOLY adviseert dit product voor voertuigen resp. aggregaten waarvoor de volgende specificaties of originele onderdelennummers gelden:

BMW Hinterachsgetriebeöl • Ford WSL-M2C 192-A • Scania STO 1:0 • VME • ZF TE-ML 05D • ZF TE-ML 12D • ZF TE-ML 16G • ZF TE-ML 21D

Technische gegevens

SAE-klasse (transmissieoliën)	75W-140 SAE J306
Dichtheid bij 15 °C	0,875 g/cm³ DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	179 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	25 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij -40 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Viscositeitsindex	172 DIN ISO 2909
Pourpoint	-51 °C DIN ISO 3016
Vlampunt	208 °C DIN ISO 2592

Technische gegevens

Kleurgetal (ASTM)	L 1,5 DIN ISO 2049

Toepassings-Gebieden

Voor extreem hoog belaste asaandrijvingen met en zonder sperdifferentieel en appendages.

Gebruik

Bedrijfsvoorschriften van de wagen- en transmissiefabrikanten in acht nemen. Te mengen met resten minerale olie die bij het omschakelen op deze olie in de asaandrijving/appendages zitten.

Verpakking

500 ml Bus kunststof	4420 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Bus kunststof	1126 AR-DE-EL-FR-NL
1 l Bus kunststof	4421 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Bus kunststof	20042 USEN
20 l Jerrycan kunststof	4422 DE-EN-ES-FR-IT-PT
60 l Zwarte plaat vat	4423 DE-EN-ES-FR-IT-PT

Onze informatie is gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en mag betrouwbaar heten, maar kan desondanks slechts vrijblijvend adviseren.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Telefoon: +49 (0)731/1420-0
Fax: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Technische Hotline: +49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com