Produktinformatie

PI 38/11/12/2026

Hypoïdtransmissieolie (GL5) SAE 80W



Beschrijving

Krachtige hogedruk-transmissieolie, gemaakt van zorgvuldig geselecteerde basisoliën en multifunctionele "Extreme Pressure"-additieven. Geschikt voor kracht geschakelde transmissie- en asaandrijvingen evenals bijzonder zwaar belaste hypoïde-transmissies.

Eigenschappen

- vermindert loopgeluiden
- hoog drukopnamevermogen
- minimaliseert slijtage
- Neutraal ten opzichte van gangbare afdichtingsmaterialen
- goed viscositeits-temperatuur gedrag
- voortreffelijke bestendigheid tegen veroudering

Specificaties / Goedkeuringen

API GL5 • MIL-L 2105 D

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

MAN 342 Typ M1 • Volvo 97314 • ZF TE-ML 17B

Technische gegevens

SAE-klasse (transmissieoliën)	80W SAE J306
Dichtheid bij 15 °C	0,88 g/cm³ DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	100 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	11,1 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij -26°C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Viscositeitsindex	96 DIN ISO 2909
Pourpoint	-27 °C DIN ISO 3016
Vlampunt	216 °C DIN ISO 2592
Kleurgetal (ASTM)	3,5 DIN ISO 2049

Toepassings-Gebieden

Voor extreem belaste voertuigtransmissies, met name asaandrijvingen met hypoïde vertanding.

Gebruik

Bij de keuze de door de fabrikant van de transmissie voorgeschreven viscositeitsklasse in acht nemen. Te mengen met alle gebruikelijke merk-transmissieoliën. Volledige werkzaamheid alleen bij niet-gemengde inzet. Alleen gebruiken in handgeschakelde versnellingsbakken die API GL 5-oliën voorschrijven.

Verpakking

500 ml Bus kunststof	1402 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Bus kunststof	1025 DE-EN-ES-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