

Hypoidtransmissieolie (GL5) SAE 80W-90**Beschrijving**

Minerale hypoidtransmissieolie. Voor voertuigen met beproefde transmissietechnologie. Garandeert zelfs bij de zwaarste gebruiksomstandigheden en grote temperatuurschommelingen een perfecte werking van de aggregaten. Zorgt voor een stabiele smeerfilm. Biedt een hoge smeerzekerheid en een optimale slijtagebescherming. Uitstekend viscositeit-temperatuurgedrag.

Eigenschappen

- voortreffelijke bestendigheid tegen veroudering
- uitstekende viscositeit
- minimaliseert slijtage
- Neutraal ten opzichte van gangbare afdichtingsmaterialen
- hoog drukopnamevermogen
- uitstekend bestand tegen lage temperaturen
- vermindert loopgeluiden

Specificaties en goedkeuringen

API GL5 • MIL-L 2105 C • MIL-L 2105 D • ZF TE-ML 16B • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19B • ZF TE-ML 21A
• ZF vrijgavenummer ZF002053

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

MAN 342 Typ M1 • MB 235.0

Technische gegevens

SAE-klasse (transmissieoliën)	80W-90 SAE J306
Dichtheid bij 15 °C	0,88 g/cm ³ DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	158 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	16 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij -26°C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Viscositeitsindex	105 DIN ISO 2909
Pourpoint	-33 °C DIN ISO 3016
Vlampunt	205 °C DIN ISO 2592
Kleurgetal (ASTM)	L 2,0 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

1 l Bus kunststof	4406 D-GB-I-E-P
20 l Jerrycan kunststof	1048 D-GB-I-E-P
60 l Vat blik	3592 D-GB
205 l Vat blik	1049 D-GB

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