

## Transmissieolie (GL4) SAE 85W-90

### Beschrijving

Minerale transmissieolie. Voor voertuigen met beproefde transmissietechnologie. Zorgt voor een stabiele smeermilieu. Vermindert de slijtage. Biedt uiterst goede smeereigenschappen en een uitstekende corrosiebescherming. Maakt vlot schakelen mogelijk.

### Eigenschappen

- hoog drukopnamevermogen
- vermindert loopp geluiden
- neutraal met betrekking tot gangbare afdichtingsmaterialen
- goed viscositeits-temperatuur gedrag
- minimaliseert slijtage
- hoge bestendigheid tegen veroudering

### Specificaties en goedkeuringen:

API GL4 • MIL-L 2105 • ZF TE-ML 16A • ZF TE-ML 17A • ZF TE-ML 19A • ZF Freigabenummer ZF002054

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

MAN 341 Typ E1 • MAN 341 Typ Z2

### Technische gegevens

SAE-klasse (transmissie-oliën)	85W-90 SAE J306
Dichtheid bij 15 °C	0,885 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	197 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	17,6 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij -12°C	<150000 mPas DIN 51398
Viskosität bei -12°C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM 2983-09
Viscositeitsindex	96 DIN ISO 2909
Vlampunt	220 °C DIN ISO 2592
Pourpoint	-15 °C DIN ISO 3016
Schuimgedrag bij 24 °C	0/0 ml ISO 6247
Schuimgedrag bij 24 °C na 93,5 °C	0/0 ml ISO 6247



### Technische gegevens

Schuimgedrag bij 93,5 °C	0/0 ml ISO 6247
Neutralisatiegetal	0,8 mg KOH/g DIN 51558 T1
Verzepingsgetal	2,0 mg KOH/g DIN 51559 T1
Oxide-as	0,01 g/100g DIN EN ISO 6245
Sulfaat	0,02 g/100g DIN 51575
Kleurgetal (ASTM)	L 3,5 DIN ISO 2049

### Toepassings-Gebieden

Voor transmissies (met name handgeschakelde transmissies) en asaandrijvingen met normale tot hoge belasting, waarvoor een transmissieolie volgens API GL4 is voorgeschreven.

### 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.

### Verpakking

500 ml Bus kunststof	1403 D-GB-I-E-P
1 l Bus kunststof	1030 D-GB-I-E-P
1 l Bus kunststof	8954 D-NL-F-GR-ARAB
1 l Bus kunststof	20016 USA AND CANADA (-EN-F-)
20 l Jerrycan kunststof	1045 D-GB-I-E-P
60 l Vat blik	1034 D-GB

# Produktinformatie

PI 36/23/07/2019



## Transmissieolie (GL4) SAE 85W-90

### Verpakking

205 l Vat blik

1038

D-GB

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