

Hypoidtransmissieolie (GL5) SAE 85W-140**Beschrijving**

Minerale hypoidtransmissieolie. Voor voertuigen met beproefde transmissietechnologie. Garandeert zelfs bij de zwaarste gebruiksomstandigheden en grote temperatuurschommelingen een perfecte werking van de aggregaten. Maximale smeerzekerheid, maximale slijtagebescherming door groot viscositeitsbereik. Vermindert transmissielawaai.

**Eigenschappen**

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

Goedkeuringen

API GL5 • MIL-L 2105 D • ZF TE-ML 16D • ZF TE-ML 21A • ZF vrijgavenummer ZF005974

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

MIL-L 2105 C

Technische gegevens

SAE-klasse (transmissieoliën)	85W-140 SAE J306
Dichtheid bij 15 °C	0,910 g/cm ³ DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	375,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	27,7 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij -12 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Viscositeitsindex	100 DIN ISO 2909
Pourpoint	-24 °C DIN ISO 3016
Vlampunt	218 °C DIN ISO 2592
Schuimgedrag bij 24 °C	0/0 ml ISO 6247
Schuimgedrag bij 93,5 °C	0/0 ml ISO 6247
Schuimgedrag bij 24 °C na 93,5 °C	0/0 ml ISO 6247

Technische gegevens

Oxide-as	0,07 g/100g DIN EN ISO 6245
Sulfaatas	0,09 g/100g DIN 51575
Kleurgetal (ASTM)	L4,0 DIN ISO 2049
VKA prod./laskracht	4000/4200 N DIN 51350 Teil 4

Toepassings-Gebieden

Voor extreem belaste voertuigtransmissies, met name asaandrijvingen met hypoïde vertanding waarin een transmissieolie volgens API GL 5 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

20 l Jerrycan kunststof	1027 D-GB-I-E-P
60 l Vat blik	3595 D-GB
205 l Vat blik	1028 D-GB

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