

## Hypoid-versnellingsbakolie (GL5) SAE 85W-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

- goed viscositeits-temperatuur gedrag
- minimaliseert slijtage
- neutraal met betrekking tot gangbare afdichtingsmaterialen
- vermindert loopgeluiden
- hoog drukopnamevermogen
- voortreffelijke bestendigheid tegen veroudering

### Specificaties en goedkeuringen:

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

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

MAN 342 Typ M1

### Technische gegevens

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| SAE-klasse (transmissie-oliën)    | 85W-90<br>SAE J306                        |
| Dichtheid bij 15 °C               | 0,900 g/cm <sup>3</sup><br>DIN 51757      |
| Viscositeit bij 40 °C             | 194 mm <sup>2</sup> /s<br>ASTM D 7042-04  |
| Viscositeit bij 100 °C            | 17,5 mm <sup>2</sup> /s<br>ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei -12°C (Brookfield) | <= 150000 mPas<br>ASTM D 2983-09          |
| Viscositeitsindex                 | 97<br>DIN ISO 2909                        |
| Pourpoint                         | -18 °C<br>DIN ISO 3016                    |
| Vlampunt                          | 210 °C<br>DIN ISO 2592                    |
| Kleurgetal (ASTM)                 | L 4,0<br>DIN ISO 2049                     |

### Toepassings-Gebieden

Voor extreem belaste voertuigtransmissies, met name asaandrijvingen met hypoidvertanding.

### 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 GL5 oliën voorschrijven.

### Verpakking

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| 500 ml Bus kunststof    | 1404<br>D-GB-I-E-P               |
| 1 l Bus kunststof       | 1035<br>D-GB-I-E-P               |
| 1 l Bus kunststof       | 8968<br>D-NL-F-GR-ARAB           |
| 1 l Bus kunststof       | 20010<br>USA AND CANADA (-EN-F-) |
| 20 l Jerrycan kunststof | 1047<br>D-GB-I-E-P               |
| 60 l Vat blik           | 1031<br>D-GB                     |
| 205 l Vat blik          | 2165<br>D-GB                     |

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