# Product Informatie 02.10.30

**21-11-2026**

## Gearlube GL-5 80W-90

### Beschrijving

Gearlube GL-5 80W-90 is een minerale smeerolie voor mechanische overbrengingen, gebaseerd op hoogwaardige solvent geraffineerde basisoliën, waaraan speciale 'Extreme Pressure' additieven zijn toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Uitstekende weerstand tegen oxidatie
- Zeer sterk anti-roest-, anti-corrosie- en anti-schuim vermogen
- Laag stolpunt
- Zeer goede 'Extreme Pressure' eigenschappen

### Toepassing

Gearlube GL-5 80W-90 wordt gebruikt in de zwaarst belaste hypoïd overbrengingen in achterbruggen, versnellingsbakken en in al die overbrengingen, waarin 'Extreme Pressure' gedoopte oliën worden voorgeschreven.

### Specificaties

| |
|---|
| API GL-5 |
| MIL-L-2105D |
| ZF TE-ML 16B / 17B / 19B / 21A |
| DTFR 12B100 |
| MAN 342 Typ M1 |
| MB 235.0 |

### Typische standaardanalyses

| | |
|---|---|
| Dichtheid bij 15 °C, kg/l | 0,895 |
| Viscositeit 40 °C, mm²/s | 140,00 |
| Viscositeit 100 °C, mm²/s | 15,00 |
| Viscositeitsindex | 108 |
| Vlampunt COC, °C | 232 |
| Vloeipunt, °C | -30 |
| Zuurgetal, mgKOH/g | 2,30 |
| Sulfaatasgehalte, % | 0,05 |
| Brookfield -26°C, mPa.s | 124050 |

### Beschikbare verpakkingen



01206
1 L flacon



01325
5 L can



11105
60 L drum



11205
208 L vat



20060
20 L can



34304
200 L vat



35388
1000 L MBC



37501
15 L Bag-in-Box

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.

**Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefoon +31 (0)546-818165. Verkoop +31 (0)546-816184. Fax +31 (0)546-817367. E-mail verkoop@kroon-oil.nl**