

## Product Informatie 02.10.30

03-05-2024

### Gearlube GL-5 80W-90

#### Beschrijving

Gearlube GL-5 80W-90 is een minerale smeeroilie 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              | 0,898  |
| Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s  | 149,00 |
| Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s | 14,80  |
| Viscositeitsindex                      | 98     |
| Vlampunt COC, °C                       | 232    |
| Vloeipunt, °C                          | -30    |
| Zuurgetal, mgKOH/g                     | 1,80   |
| Sulfaatasgehalte, %                    | 0,05   |
| Brookfield -26°C, mPa.s                | 290000 |

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.

### Beschikbare verpakkingen



01206  
1 L flacon



01325  
5 L can



37501  
15 L Bag in  
Box



32736  
20 L Bag in  
Box



36081  
20 L pail



20060  
20 L can



11105  
60 L drum



34304  
200 L vat



11205  
208 L vat



35388  
1000 L MBC

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.