

## Product Informatie VG.10.06

03-09-2024

### VatOil Hypoid LS 80W-90

#### Beschrijving

Hypoid LS 80W-90 is een minerale smeerolie. Hoge kwaliteit solvent geraffineerde basisoliën en speciale 'Extreme Pressure' en 'Limited Slip' additieven geven het product de volgende eigenschappen:

- Uitstekende weerstand tegen oxidatie
- Zeer hoge weerstand tegen slijtage, corrosie en schuimen
- Laag stolpunt
- Zeer goede 'Extreme Pressure' eigenschappen
- Uitstekende 'Limited Slip' eigenschappen

#### Toepassing

Hypoid LS 80W-90 is geschikt voor zogenaamde 'Limited Slip' en 'Auto-Locking' hypoid overbrengingen en differentiëlen. Check altijd de productadviesdatabase voor de juiste toepassing.

#### Specificaties

API GL-5 Limited Slip

MIL-L-2105D

Volvo 97321 (STD 1273,21)

ZF TE-ML 05C, 05N, 21N

P >1900 mg/kg (Liebherr)

#### Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,881
Viscositeit 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	120,00
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	15,00
Viscositeitsindex	125
Vlampunt COC, °C	214
Vloeipunt, °C	-36
Total Base Number, mgKOH/g	2,0
Zuurgetal, mgKOH/g	1,27
Brookfield -26°C, mPa.s	40700
Calcium, mg/kg	240
Zink, mg/kg	0

#### Beschikbare verpakkingen



50169  
1 L flacon



50170  
20 L can



50171  
60 L drum



50172  
210 L vat

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.