



POWERING  
PERFORMANCE

PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Eurol HPG 80W-90 GL5

Minerale transmissieolie voor hypoidoverbrenging en naafreducties

Artikelnummer E110630 Versie 1.3 12/09/2025

### Productinformatie

Eurol HPG Gear Oil is een transmissie-olie gebaseerd op de modernste fosfor-zwaveltechnologie. Deze additieven-technologie beschermt de transmissie tegen metaal-op-metaalcontact onder de meest zware omstandigheden, zelfs bij zware schokbelastingen.

Eurol HPG Gear Oil bevat additieven die een dun filmlaagje op de oppervlakken achterlaten en daardoor corrosie voorkomen. Bovendien hebben de 80W-90 en de 85W-140 grades een goede vloeibaarheid bij lage temperaturen waardoor de olie in alle seizoenen optimaal presteert.

Eurol HPG Gear Oil heeft een uitstekende stabiliteit tegen oxidatie en veroudering en tast afdichtingen niet aan.

Eurol HPG Gear Oil wordt aanbevolen voor hypoid-overbrengingen, naafreducties, verdeelbakken, tandwielkasten, aftakassen en differentiëlen, waar API GL-5, MIL-L 2105D en Mack GO-G worden aanbevolen, terwijl de 85W-90 ook ingezet kan worden waar MB 235.0 is voorgeschreven.

#### Prestatieniveau

- API GL-5
- MIL-L-2105 B/C/D

#### Aanbevolen voor gebruik

- Mack GO-G

### Fysische eigenschappen

Eigenschap	Waarde/Resultaat	ASTM Standaard
Kleur	bruin	
Dichtheid bij 20°C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	136.9 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	14.1 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	100	ASTM D 2270
Vlampunt	235 °C	ASTM D 92
Pour point	-30 °C	ASTM D 97

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com**

Dit document is bedoeld om u te informeren over producteigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden door voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens op dit blad bevatten typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel dit informatieblad met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt Eurol geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. Wij adviseren u altijd het voorschrift van de fabrikant te volgen.