

POWERING  
PERFORMANCE

## PRODUKTINFORMATIONSBLAD

# Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P

**Mineral limited slip transmissionsolie, fosforindhold >2000 ppm**

Artikel nummer E110642 Version 2.4 15/04/2025

## Produkt information

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P er en transmissionsolie på API: GL-5 niveau med en limited-slip tilsætning til hypoid akseldrev og spærredifferentialer. Opfylder 2000 ppm fosforgrænsen, som kræves for Liebherr.

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P indeholder additiver, der beskytter transmissionerne under de mest krævende forhold, herunder stødbelastninger.

På grund af de specielle friktionsegenskaber undgås knirken, piben og/eller vibrationer. Desuden har den en god flydeevne ved lave temperaturer, hvilket gør, at olien præsterer optimalt i alle årstider.

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P har en fremragende stabilitet mod oxidation og ældning og påvirker ikke pakninger.

Specielle friktionsforbedrere gør denne olie egnet til brug i 'limited-slip differentialer', med eller uden lamelkobling i både personbiler og lastbiler samt i traktorer og entreprenørmaskiner, hvor generende støj ved sving undgås.

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P anbefales til hypoid-transmissioner, nav-reduktioner, fordelingskasser, gearkasser, kraftudtag og differentialer, hvor API GL-5 og/eller MIL-L-2105D anbefales.

### Præstationsniveau

- API GL-5
- MIL-L-2105D

### Anbefales til brug

- Liebherr
- New Holland-520B
- ZF TE-ML 05C/12C/16E/21C

## Fysiske egenskaber

| Karakteristisk                   | Værdi/resultat | ASTM standard |
|----------------------------------|----------------|---------------|
| Farve                            | brun           |               |
| Densitet ved 20 °C               | 0.90 kg/l      | ASTM D 4052   |
| Viskositet, kinematisk ved 40°C  | 141.1 cSt      | ASTM D 445    |
| Viskositet, kinematisk ved 100°C | 14.5 cSt       | ASTM D 445    |
| Viskositetsindeks                | 102            | ASTM D 2270   |
| Flammepunkt                      | 212 °C         | ASTM D 92     |
| Flydepunkt                       | -24 °C         | ASTM D 97     |

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holland, tlf. +31 88 250 22 00, [info@eurol.com](mailto:info@eurol.com), [eurol.com](http://eurol.com)**

Dette dokument er beregnet til at informere dig om produktfunktionerne og mulige anvendelser af Eurol-produkter. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel på grund af igangværende produktforskning og -udvikling. Analysedataene i dette ark indeholder typiske værdier. Mindre afvigelser, som kan forekomme under den normale fremstillingsproces af produktet, vil ikke påvirke produktets kvalitet. Selvom dette informationsblad er blevet udarbejdet med stor omhu, påtager Eurol sig intet ansvar for skader som følge af ufuldstændigheder og/eller unøjagtigheder i teksten. Vi råder dig altid til at følge producentens anvisninger. Oversættelserne her er lavet ved hjælp af ChatGPT, en AI-sprogmodel udviklet af OpenAI. Selvom vi stræber efter at levere nøjagtige og nyttige oversættelser, kan vi ikke garantere, at alle oversættelser er fejlfrie eller altid fanger den korrekte kontekst og nuancer.