



# Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P

Minerale limited slip transmissieolie, fosforgehalte >2000 ppm

## Omschrijving

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P is een transmissie-olie van het API: GL-5 niveau met een limited-slip toevoeging voor hypoïd asaandrijvingen en sperdifferentiëlen. Voldoet aan de 2000 ppm fosfor limiet, die vereist is voor Liebherr.

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P bevat additieven die de overbrengingen beschermen onder de meest zware omstandigheden, waaronder schokbelastingen.

Door de speciale wrijvingskarakteristieken wordt het kraken, piepen en/of trillen vermeden. Bovendien heeft het een goede vloeibaarheid bij lage temperaturen waardoor de olie in alle seizoenen optimaal presteert.

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P heeft een uitstekende stabiliteit tegen oxidatie en veroudering en tast afdichtingen niet aan. Speciale wrijvingsverbeteraars maken deze olie geschikt voor toepassing in 'limited-slip differentiëlen', al dan niet met lamellenkoppeling in zowel personenwagens en trucks als in tractoren en grondverzetmachines, waarbij ondermeer hinderlijk lawaai bij het nemen van bochten vermeden wordt.

Eurol HPG 80W-90 LSD 2000P wordt aanbevolen voor hypoïd-overbrengingen, naaf- reducties, verdeelbakken, tandwielkasten, aftakassen en differentiëlen, waar API GL-5 en/of MIL-L- 2105D worden aanbevolen.

## Prestatieniveau

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

## Aanbevolen voor gebruik

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

## Fysische eigenschappen

Kleur	bruin	
Dichtheid bij 20°C	0.898 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	141.1 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	14.5 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	102	ASTM D 2270
Vlampunt	212 °C	ASTM D 93
Pour point	-24 °C	ASTM D 97
Brookfield-viscositeit	144000 mPa.s	ASTM D 2983