

## Produktinformasjon 02.10.40

17-05-2024

### Econogear LS 80W-90

#### Beskrivelse

Econogear LS 80W-90 er en hypoid mineraltransmisjonsolje med «Begrenset slip»-tilsetningsstoffer. Mineralbaseoljene av høy kvalitet og de spesielle «Ekstremt trykk»- og «Begrenset slip»-tilsetningsstoffene gir produktet følgende egenskaper:

- Enestående motstand mot oksidasjon
- Meget høy motstand mot slitasje, korrosjon og skumdannelse
- Et lavt flytepunkt og en høy viskositetsindeks som resulterer i effektiv fluiditet ved lave temperaturer
- Gode «Ekstremt trykk»-egenskaper
- Veldig gode «Begrenset slip»-egenskaper forhindrer piping og knirking med våt kløtsj-innkobling.

#### Bruksmåte

Econogear LS 80W-90 er en hypoid «Begrenset slip»-mineraltransmisjonsolje. Dette produktet er spesialutviklet for bruk i ulike «Begrenset slip»- og selvåsende hypoidtransmisjoner som differensialer med begrenset slip, overføringshus og sluttdrev hvor produsenten foreskriver en API GL-5 LS-olje. For tungt belastede jordflyttemaskiner, hvor produsenten har et tilleggskrav om et minimum fosforinnhold på 2000 ppm, anbefaler vi å bruke vårt produkt Gearlube LS 80W-90.

#### Spesifikasjoner

API GL-5 Limited Slip

#### Typisk

Tetthet ved 15 °C, kg/l	0,890
Viskositet 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	142,00
Viskositet 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	14,70
Viskositetsindeks	96
Flammepunkt COC, °C	224
Flytepunkt, °C	-30
Totalt basenummer, mgKOH/g	2,0

#### Tilgjengelige emballasjer



37545

15 L bag i boks



37132

20 L Bag in  
Box



37133

20 L spann



37134

60 L fat



37135

208 L fat

Dataene nevnt i dette produktbladet er ment å orientere leseren om egenskaper og mulige anvendelser av produktene våre. Selv om denne oversikten er sammensatt med all mulig forsiktighet på den oppgitte datoen, vil ikke kompilatoren akseptere noe ansvar for skader forårsaket av ufullstendigheter og/eller unøyaktigheter i denne informasjonen, spesielt når disse er forårsaket av åpenbare skrivefeil. Leverandørens leveringsvilkår gjelder alle produktrekvisita. Leseren anbefales, spesielt for kritiske applikasjoner, å gjøre det endelige produktvalget i samråd med leverandøren. Som følge av løpende forskning og utvikling, kan informasjonen i dette dokumentet endres uten varsel.