Product Informatie 02.10.40

01-05-2026

Econogear LS 80W-90

Beschrijving

Econogear LS 80W-90 is een minerale hypoïd transmissie-olie met limited slip toevoegingen. Hoge kwaliteit minerale 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 en hoge viscositeitsindex zorgen voor goede vloeibaarheid bij lage temperaturen
- Zeer goede 'Extreme Pressure' eigenschappen
- Zeer goede 'Limited Slip' eigenschappen voorkomen kraken en piepen van aandrijvingen met natte platenkoppelingen.

Toepassing

Econogear LS 80W-90 is een minerale hypoïd "Limited Slip" transmissie-olie. Dit product is speciaal ontwikkeld voor toepassing in diverse 'Limited Slip' en zelfblokkerende hypoïdaandrijvingen zoals sperdifferentiëlen, verdeelbakken en eindaandrijvingen waar de fabrikant een een API GL-5 LS olie voorschrijft. Bij zwaarbelaste grondverzetmachines waar de fabrikant een aanvullende eis heeft van een minimum fosforgehalte van 2.000 ppm adviseren wij ons product Gearlube LS 80W-90 te gebruiken.

Specificaties

API GL-5 Limited Slip

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,890
Viscositeit 40 °C, mm²/s	145,00
Viscositeit 100 °C, mm²/s	15,10
Viscositeitsindex	105
Vlampunt COC, °C	224
Vloeipunt, °C	-30

Beschikbare verpakkingen



37545
15 L Bag-in-Box



37904
20 L can



37134
60 L drum



37135
208 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