



# Gear Oil GL-4 SAE 80W-90

## Automotiv gearolie

### Produktbeskrivelse

Gear Oil GL-4 er gennemtestet automotiv gearolie, der er egnet for smøring i applikationer, hvor der foreskrives API GL-4.

Gear Oil GL-4 er formuleret på basis af mineraloliebaseret baseolier i kombination med et udvalgt additivsystem og er tilgængelig i viskositetsgraden SAE 80W-90.

### Kundefordele

- Gennemtestet additivsystem tilbyder pålidelig EP (extreme pressure) for beskyttelse af kritiske komponenter mod rivning og slitage.
- Gode lavtemperaturegenskaber sikrer hurtig oliecirculation ved lave opstartstemperaturer, hvilket er med til at beskytte systemet og komponenterne.
- Yderst viskositetsstabil, hvilket sikre bibeholdelse af viskositet i oliens levetid.

### Anvendelser

Gear Oil GL-4 olierne er udviklet for smøring af automotive transmissioner, hypoid aksler- og differentialer, styrehuse-/systemer, hvor der foreskrives en API GL-4 olie (tilsvarende US Military spec. MIL-L-2105).

Friktionskarakteristikken for Gear Oil GL-4 betyder, at produktet kan anvendes i mange synkroniseret manuelle transmissioner.

Enkelte moderne transmissioner foreskriver muligvis en speciel olie – ved tvivl henvises til gældende instruktionsbog.

### Produktfordele

- **Gennemtestet EP slidbeskyttelse**
- **Robust beskyttelse ved koldstart**
- **Yderst viskositetsstabil.**

#### Udvalgte specifikationsstandarder omfatter:

|             |       |
|-------------|-------|
| API         | Bosch |
| US Military |       |

# Godkendelser, ydeevne og anvendelighed til brug

## Ydveene

- API
- GL-4
- Bosch
- TE-ML 08 <sup>[1]</sup>
- US Military
- MIL-L-2105

[1] Liste, der tidligere blev administreret af ZF. Produkter, som overholder de nødvendige ydeevnekrav er godkendt til brug, men der er ingen produktliste.

| Typiske testdata               |             |            |
|--------------------------------|-------------|------------|
| Test                           | Testmetoder | Resultater |
| Viskositetsgrad                |             | SAE 80W-90 |
| Kinematisk viskositet, 100 °C  | ASTM D445   | 14,0       |
| Kinematisk viskositet, 40 °C   | ASTM D445   | 132        |
| Viskositet, Brookfield, -26 °C | ASTM D2983  | 93,700     |
| Viskositetsindeks              | ASTM D2270  | 105        |
| Massefylde, 15 °C              | ASTM D4052  | 0,8915     |
| Flammepunkt COC                | ASTM D92    | 218        |
| Flydepunkt                     | ASTM D97    | -35        |

De typiske testdata angivet ovenfor udgør ikke en specifikation. De er kun vejledende og kan påvirkes af tilladte produktionstolerancer. Chevron kan ændre disse testdata. Ændrede data erstatter alle tidligere data, så sørg for at jævnføre med den nyeste version af dette produktdatablad (PDS).

V/N: V3-191225

Ansvarsfraskrivelse Chevron påtager sig intet ansvar for tab eller skade som følge af brugen af dette produkt til andre anvendelser end dem der specifikt er angivet i produktbeskrivelsen.

Sundhed, sikkerhed, opbevaring og miljø Baseret på foreliggende information, forventes dette produkt ikke at have sundhedsskadelige virkninger, når det anvendes til den påtænkte anvendelse og i overensstemmelse med anbefalingerne i sikkerhedsdatabladet (MSDS). Sikkerhedsdatablade er tilgængelige efter anmodning via dit lokale salgskontor eller via internettet. Dette produkt må ikke anvendes til andre formål end den tilsigtede anvendelse. Ved bortskaffelse af det brugte produkt skal man sørge for at beskytte miljøet og følge lokal lovgivning.

Kontroller altid, at det valgte produkt er i overensstemmelse med anbefalingen fra leverandøren af det originale udstyr under hensyntagen til udstyrets driftsbetingelser og kundens vedligeholdelsespraksis.

Den officielle udgave af dette indhold er den engelsksprogede udgave. Dette er blot en oversættelse. Chevron tager intet ansvar for fejl eller uklarheder i denne oversættelse. Chevron giver heller ingen garanti for fuldstændigheden, nøjagtigheden og pålideligheden af denne oversættelse. I tilfælde af uoverensstemmelser eller forskelle mellem denne oversættelse og den officielle engelske udgave, har den engelske udgave forrang.

Distribueret af Uno-X Smøreolie A/S, Buddingevej 195, DK-2860 Søborg, Kundecenter +45 7011 5678, E-mail: teknik@unox.dk, web: www.lube.unox.dk. Autoriserede Texaco® Smøreoliedistributør.

A **Chevron** company product