



Gear Oil GL-4 SAE 80W-90

Växellådsolja för fordonsbruk

Produktbeskrivning

Gear Oil GL-4 är en växellådsolja med beprövad prestanda för fordonsbruk, lämplig för tillämpningar där det krävs en olja med API GL-4.

Gear Oil GL-4 är formulerad med mineralbasoljor i kombination med ett noga utvalt additivsystem och finns i viskositetsklassen SAE 80W-90.

Kundfördelar

- Beprövat additivsystem med pålitligt EP-skydd som skyddar kritiska komponenter mot kärvning- och slitage.
- God flytbarhet vid låga temperaturer ger snabb oljecirkulation vid kallstart vilket bidrar till att förhindra förslitningsskador.
- Pålitlig skjuvstabilitet bidrar till att säkerställa stabil viskositet genom hela oljebytesintervallet.

Produktfördelar

- **Beprövad prestanda med EP-slitageskydd**
- **Robust skydd vid kallstarter**
- **Mycket skjuvstabil**

Utvalda specifikationer inkluderar:

API

Bosch

US Military

Tillämpningar

Gear Oil GL-4 är utvecklad för användning i fordonstransmissioner, transaxlar, styrväxlar och hypoidaxlar där det krävs en olja som uppfyller API GL-4 (motsvarande den amerikanska militärspecifikationen MIL-L-2105).

Friktionsegenskaperna hos Gear Oil GL-4 gör den lämplig för användning i synkroniserade manuella växellådor.

Vissa moderna växellådor kan kräva en särskild typ av växellådsolja – se tillverkarens dokumentation för mer information.

Godkännanden, prestanda och lämplig användning

Prestanda

- API GL-4
- Bosch TE-ML 08^[1]
- US Military MIL-L-2105

[1] Den här listan administrerades tidigare av ZF. Produkter som uppfyller de nödvändiga prestandakraven är godkända för användning, men det finns ingen lista över produkterna.

Typiska data

Test	Testmetod	Resultat
Viskositetsklass		SAE 80W-90
Viskositet, kinematisk, 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	14,0
Viskositet, kinematisk, 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	132
Viskositet, Brookfield, -26 °C, mPa.s	ASTM D2983	93,700
Viskositetsindex	ASTM D2270	105
Densitet, 15 °C kg/l	ASTM D4052	0,8915
Flampunkt COC, °C	ASTM D92	218
Lägsta flyttemperatur, °C	ASTM D97	-35

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

V/N: V3-191225

Ansvarsfriskrivning Chevron ansvarar inte för några skador eller förluster som orsakas av att produkten används till annat än applikationerna specifikt angivna i något produktdatablad.

Hälsa, säkerhet, förvaring och miljö Baserat på nuvarande tillgänglig information, denna produkt förväntas inte skapa någon negativ hälsoeffekt när den används på avsedd applikation och i enlighet med rekommendationerna i säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad erhålles på begäran eller via internet. Produkten ska inte användas till annat än den är avsedd för. Var rädd om miljön och följ gällande regler vid avyttring av använd produkt.

Den officiella versionen av det här innehållet är den engelska versionen. Det här är endast en översättning och Chevron tar inget ansvar för eventuella fel eller tvetydigheter i översättningen. Chevron utfäster heller inga garantier för fullständigheten, noggrannheten eller tillförlitligheten i den här översättningen. Vid eventuella avvikelser eller skillnader mellan den här översättningen och den officiella engelska versionen, är det den engelska versionen som gäller.

A **Chevron** company product