Gear Oil GL-4 SAE 80W-90

Osvědčená převodová maziva pro automobily

Popis produktu

Gear Oil GL-4 je osvědčený výkonný automobilový převodový olej vhodný pro aplikace API GL-4.

Gear Oil GL-4 se skládá z minerálních základových olejů v kombinaci s vybraným systémem aditiv. Je dostupný ve stupních viskozity SAE 80W a SAE 80W 90.

Výhody pro zákazníky

- Osvědčený systém aditiv nabízí spolehlivou EP ochranu kritickým součástem proti oděru a opotřebení.
- Tekutost při nízkých teplotách podporuje rychlou cirkulaci oleje při studeném startu a pomáhá chránit součásti systému.
- Robustní stabilita ve střihu pomáhá udržovat viskozitu po celou dobu životnosti oleje.

Nejdůležitější výhody produktu

- **Osvědčená EP odolnost proti opotřebení.**
- **Robustní ochrana při studenému startu.**
- **Vysoce stabilní ve střihu.**

Vybrané specifikační normy:

API	Bosch
Armáda USA	

Aplikace

Produkty Gear Oil GL-4 jsou navrženy pro použití v automobilových převodovkách, systémech transaxle, systémech řízení a hypoidních hnacích nápravách, které vyžadují kapalinu s výkonem API GL-4 (odpovídá specifikaci americké armády MIL-L-2105).

Díky třecím vlastnostem je řada Gear Oil GL-4 vhodná pro použití v mnoha synchronizovaných manuálních převodovkách.

Některé moderní převodovky mohou vyžadovat specifický typ kapaliny – další podrobnosti naleznete v dokumentaci výrobce.

Schválení, doporučení a vhodnost pro použití

Výkon

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

[1] Seznam dříve veden společností ZF. Produkty splňující nezbytné požadavky na výkon jsou schváleny k použití, ale neexistuje žádný seznam produktů.

Technické specifikace

Test	Metody testování	Výsledky
Viskozitní stupeň		**SAE 80W-90**
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	14,0
Viskozita, kinematická, 40 °C	ASTM D445	132
Viskozita, Brookfield, -26 °C	ASTM D2983	93 700
Viskozitní index	ASTM D2270	105
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	0,8915
Bod vzplanutí COC	ASTM D92	218
Bod tekutosti	ASTM D97	-35

Typické údaje nejsou technickými parametry, vycházejí ze současné produkce a mohou se měnit v rámci povolených odchylek výrobních parametrů. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu. Tento informační materiál nahrazuje veškerý předchozí materiál a informace v něm obsažené.

V/N: V3-191225

Upozornění: Chevron nenese žádnou zodpovědnost za ztráty nebo poškození na zařízení vzniklé vlivem použití tohoto produktu jiným způsobem než je uvedeno v jeho produktovém listu (PDS).
Zdraví, bezpečnost, skladování a ochrana životního prostředí: Na základě aktuálních dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt mohl mít nežádoucí účinky na zdraví, pokud je používán pouze pro dané aplikace a v souladu s doporučeními uvedenými v bezpečnostním listu (MSDS). Bezpečnostní listy jsou k dispozici na vyžádání u vašeho dodavatele nebo na internetu.
Tento produkt by neměl být používán jinak, než je určeno. Při likvidaci použitého produktu dbejte na ochranu životního prostředí a dodržujte místní nařízení.

Vždy potvrďte, že zvolený produkt odpovídá doporučením výrobce originálního zařízení pro provozní podmínky zařízení a postupy údržby zákazníka Oficiální verze tohoto obsahu je verze v anglickém jazyce. Toto je pouze překlad, společnost Chevron nenese žádnou odpovědnost za chyby nebo nejednoznačnosti v tomto překladu. Společnost Chevron rovněž nenese žádnou odpovědnost za úplnost, přesnost a spolehlivost tohoto překladu. V případě jakýchkoli odchylek nebo rozdílů mezi tímto překladem a oficiální anglickou verzí má anglická verze přednost.

A **Chevron** company product

© 2026 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.