



MTF 94

Osvědčený výkonný vícestupňový olej pro manuální převodovky

Popis produktu

MTF 94 je osvědčený výkonný vícestupňový olej pro manuální převodovky. Tato kapalina, která je vysoce stabilní ve stříhu, je navržena speciálně pro manuální převodovky osobních automobilů.

MTF 94 se skládá z minerálního oleje a jemných EP aditiv; není navržen podle specifické klasifikace viskozitní třídy SAE, ale blíží se SAE 75W-80.

Výhody pro zákazníky

- Zvyšuje stabilitu ve stříhu a je vysoce odolný vůči smykovému namáhání moderních převodovek; pomáhá zajistit zachování viskozity kapaliny a tloušťky olejového filmu, což přispívá k ochraně převodovky po celou dobu životnosti kapaliny.
- Robustní EP výkon podporuje dobrou ochranu proti oděru, důlkové korozi a opotřebení za nepříznivých jízdních podmínek.
- Spolehlivé složení napomáhá prodloužení odolnosti ložisek a provozní životnosti.
- Kombinované modifikátory tření, aditiva a viskozita kapaliny podporují optimální provoz synchronizátoru a lehké, snadné řazení.
- Aditiva Mild-EP jsou nekorozivní pro citlivé součásti slitin mědi.
- Ochrana proti rzi a korozi.
- Oxidační stabilita pomáhá předcházet zahušťování oleje během provozu a udržuje převodovky čisté a bez škodlivých usazenin.
- Kompatibilní se širokou řadou elastomerů, pomáhá chránit před poškozením těsnění a únikem kapaliny.
- Dobré protipěnové vlastnosti.

Nejdůležitější výhody produktu

- **Přispívá k ochraně převodovky po celou dobu životnosti kapaliny**
- **Robustní EP výkon podporuje ochranu proti oděru, důlkům a opotřebení**
- **Pomáhá prodloužit životnost a životnost ložisek**
- **Podporuje lehké a snadné řazení**

Vybrané specifikační normy:

API

Renault

Aplikace

- MTF 94 je speciálně navržen pro požadavky manuálních převodovek osobních automobilů používaných ve vozidlech Rover, Land Rover a Mini. MTF 94 se doporučuje pro modely vybavené převodovkami Rover PG-1, R65, R380 a Getrag 283 (Rover 200, 400, 600, 800, 25, 45, 75, MG-F; Land Rover Freelander, Defender, Discovery a Range Rover). Nedoporučuje se pro šestistupňovou převodovku GFT MT-82 (montováno do modelu Land Rover Defender z roku 2007).
- MTF 94 nahrazuje předchozí produkt Multigear RN Premium 75W-80, takže je vhodný pro použití v manuálních převodovkách Renault.
- Splnění těchto požadavků znamená, že MTF 94 je také vhodný pro použití v manuálních převodovkách a montuje se do mnoha dalších osobních automobilů a dodávek odvozených od automobilů, zejména těch vyrobených společnostmi Honda. MTF 94 je také vhodný pro použití v lehkých nehypoidních převodových skříních a nápravách ZEXEL s omezeným prokluzem.

Přestože má tato kapalina výkonnostní úroveň API GL-4, požadavky osobních automobilů a převodovek pro těžké zatížení nejsou úplně stejné a doporučuje se používat speciální převodový olej pro velká zatížení, jako je Geartex EP -4 nebo Delo Gear TDL, které se používají v těžkých synchronizovaných manuálních převodovkách, které vyžadují kapalinu API GL-4. MTF 94 by se neměl používat v automobilových převodovkách, převodovkách typu transaxle nebo diferenciálech, které vyžadují převodové mazivo API GL-5.

Schválení, výkon a vhodnost pro použití

Vhodnost pro použití

- API GL-4
- Renault Manuální převodovky

Technické specifikace

Test	Metody testování	Výsledky
Hustota, 15 °C, kg/l	ASTM D4053	0,886
Bod vzplanutí COC, °C	ASTM D92	208
Kinematická viskozita, 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	10,5
Kinematická viskozita, 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	53
Viskozita, Brookfield, -20 °C, mPa.s	ASTM D2983	2 260
Viskozita, Brookfield, -40 °C, mPa.s	ASTM D2983	76 500
Viskozitní index	ASTM D2270	193

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.

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