



Mobil 1™ FS 0W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube,

Pokročilý plně syntetický motorový olej

Popis produktu

Značka Mobil 1™ je označení předních světových syntetických motorových olejů, které poskytuje nejvyšší kvalitu a ochranu.

Pokročilý plně syntetický motorový olej Mobil 1™ FS 0W-40 byl navržen pro použití v nejnovějších zážehových a vznětových motorech (bez filtru pevných částic) tak, aby v každém ohledu poskytoval vynikající výkon. Olej má mimořádné čistící schopnosti, zajišťuje ochranu proti opotřebením a zlepšuje celkovou výkonnost. S olejem Mobil 1™ FS 0W-40 motor běží jako nový za všech jízdních podmínek.

Vlastnosti a výhody

Mobil 1™ FS 0W-40 je vyroben pečlivým mísením velmi vysoce výkonných syntetických základových olejů obohacených o pečlivě vyvážené komponenty aditivního systému.

- Splňuje nebo převyšuje nejnovější požadavky originálních výrobců (OEM) a průmyslových předpisů
- Poskytuje vynikající celkovou výkonnost
- Má vynikající nízkoteplotní vlastnosti pro okamžitou ochranu motoru při startech
- Má mimořádné třecí vlastnosti, což přispívá k úspoře paliva
- Poskytuje motoru rychlou ochranu proti opotřebením a úsadám i za nejextrémnějších jízdních podmínek
- Poskytuje mimořádné čistící schopnosti znečištěným motorům.
- Nabízí nepřekonatelnou ochranu a snižuje opotřebením motoru a tvorbu úsad i při extrémních jízdních podmínkách.

Použití:

Díky rozsáhlé vývojové spolupráci s předními výrobci a použitím nejnovější technologie, Mobil 1 FS 0W-40 je doporučován pro mnoho typů moderních vozidel, kterým poskytuje nepřekonatelnou ochranu a výkon i v těch nejnáročnějších jízdních podmínkách.

- Motory vyrobené nejnovějšími technologiemi, včetně motorů přeplňovaných turbodmyčadlem, motorů s přímým vstřikováním, vznětových motorů (bez filtru pevných částic) a hybridních pohonů
- Vysoce výkonné motory
- Vhodný do téměř všech provozních podmínek, od mírných po extrémní

Výrobce doporučuje viskozitní třídu a specifikaci oleje vždy kontrolujte v návodu k obsluze vašeho vozu.

Specifikace a certifikáty

Podle ExxonMobil olej Mobil 1 FS 0W-40 dosahuje následující úrovně kvality:

API CF
VW 503 01
FIAT 9.55535-M2

Pro Mobil 1™ FS 0W40 byly vystaveny následující povolení výrobce:

MB-Approval 229.3
MB-Approval 229.5
PORSCHE A40
VW 502 00
VW 505.00
Nissan Genuine Performances
AVTOVAZ (automobily LADA)

Mobil 1 FS 0W-40 splňuje nebo převyšuje následující požadavky:

API SN
API SM
API SL
API SJ
ACEA A3/B3
ACEA A3/B4
AAE (STO 003) GROUP B7
Ford WSS-M2C937-A

Typické vlastnosti

Mobil 1 FS 0W-40

Viskozitní třída SAE	0W-40
Viskozita ASTM D 445	
mm ² /s při 40°C,	70,8
mm ² /s při 100°C,	12,9
Hodnota výtlačného napětí a zdánlivá viskozita při nízké teplotě, mPa·s, při -40°C, ASTM D 4684	21 600
Viskosita při vysokém stříhovém zatížení a vysoké teplotě (HTHS), 150°C, 1x10 ⁶ sec. ⁻¹ , mPa.s, při, ASTM D 4683	3,6
Číslo alkality (TBN) mg KOH/g, ASTM D 2896	12,6
Síranový popel hm. %, ASTM D 874	1,34
Obsah fosforu hm. %, ASTM D 4951	0,1
Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92	226
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97	-60
Hustota při 15° C kg/l, ASTM D 4052	0,846

Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL jsou k dispozici na požádání u Vašeho dodavatele nebo na internetu nebo budou zákazníkům poskytnuty dodavatelem, pokud o ně požádají a jak to vyžaduje zákon. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Likvidaci použitého produktu provádějte v souladu s předpisy a dbejte na ochranu životního prostředí.

Mobil, Mobil 1, logo Mobil a symbol Pegasus jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejích poboček.

07-2021

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALITIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL BVBA (EMPC)
POLDERDIJWEG
Antverpy, Belgie

Typické vlastnosti jsou vlastnosti získané běžnou tolerancí výroby a nepředstavují technickou specifikaci. Odchytky, které neovlivňují funkčnost výrobku, se připouští v průběhu běžné výroby a v různých výrobních závodech. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být bez předchozího upozornění změněny. Veškeré produkty nemusí být lokálně dostupné. Pro více informací kontaktujte místního distributora ExxonMobil nebo navštivte www.exxonmobil.com.

Společnost ExxonMobil se skládá z četných poboček a dceřiných společností, z nichž mnohé obsahují jména Esso, Mobil nebo ExxonMobil. Nic co je uvedeno v tomto dokumentu nemá zrušit nebo nahradit firemní samostatnost lokálního subjektu. Odpovědnost za lokální činnost a zodpovědnost zůstává na subjektu pobočky společnosti ExxonMobil.

Copyright © 2003-2019 ExxonMobil Corporation. Veškerá práva vyhrazena