



Mobil 1™ FS 0W40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Poland

Zaawansowany technologicznie, w pełni syntetyczny olej silnikowy

Opis produktu

Mobil 1™ to wiodąca na świecie marka syntetycznych olejów silnikowych zapewniających maksymalną wydajność i ochronę.

Zaawansowany w pełni syntetyczny olej silnikowy Mobil 1 FS 0W-40 został opracowany z myślą o najnowszej technologii silników benzynowych i wysokoprężnych (bez filtrów benzyny lub cząstek stałych), zapewniając doskonałą, uniwersalną wydajność. Charakteryzuje się wyjątkowymi właściwościami czyszczącymi i ochroną przed zużyciem. Z olejem Mobil 1 FS 0W-40 silnik wciąż pracuje jak nowy w każdych warunkach jezdnych.

Właściwości i zalety

Mobil 1 FS 0W-40 stworzono w oparciu o opatentowaną formułę składającą się z najwyższej jakości syntetycznych olejów bazowych wzbogaconych precyzyjnie dobranym zrównoważonym pakietem dodatków uszlachetniających.

- Spełnia lub przewyższa najnowsze wymagania producentów OEM i norm branżowych
- Zapewnia doskonałe osiągi
- Charakteryzuje się doskonałymi właściwościami w niskich temperaturach, co zapewnia natychmiastowe smarowanie przy rozruchu zimnego silnika
- Umożliwia zwiększenie oszczędności paliwa dzięki zmniejszonemu współczynnikowi tarcia
- Zapewnia szybką ochronę, zmniejsza zużycie silnika i powstawanie osadów, nawet w najbardziej ekstremalnych warunkach jazdy
- Charakteryzuje się wyjątkowymi właściwościami czyszczącymi w brudnych silnikach

Zastosowania

Dzięki szeroko zakrojonym pracom rozwojowym podjętymi wspólnie z najważniejszymi producentami sprzętu oraz zastosowaniem najnowocześniejszej technologii smarowania Mobil 1 FS 0W-40 jest zalecany dla wielu typów nowoczesnych pojazdów ze względu na doskonałą ochronę i osiągi, nawet w najtrudniejszych warunkach drogowych.

- Najnowsze technologie w konstrukcji silników takie jak turbosprężarki i układ wtrysku bezpośredniego w silnikach Diesla (bez filtrów cząstek stałych) i pojazdów o napędzie hybrydowym
- Silniki wyczynowe
- Przeznaczony do zastosowania w różnych warunkach eksploatacyjnych, od tych łagodnych po najbardziej ekstremalne

Należy zawsze sprawdzić instrukcję obsługi pojazdu pod kątem zalecanej klasy lepkości i specyfikacji.

Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt posiada następujące aprobaty:

MB-Approval 229.3

MB-Approval 229.5

Porsche A40

VW 502 00

VW 505 00

Nissan Genuine Performances

AVTOVAZ (LADA)

Produkt ten jest rekomendowany do stosowania tam, gdzie wymaga się:

API CF

VW 503 01

FIAT 9.55535-M2

Produkt spełnia lub przewyższa wymagania następujących specyfikacji:

API SN

API SM

API SL

API SJ

ACEA A3/B3

ACEA A3/B4-16

AAE (STO 003) Group B7

AAE (STO 003) Group B6

Ford WSS-M2C937-A

Właściwości fizykochemiczne i specyfikacje

Właściwości fizykochemiczne	
Klasa lepkości	SAE 0W-40
Lepkość kinematyczna w 40°C, [mm ² /s], ASTM D445	70,8
Lepkość kinematyczna w 100°C, [mm ² /s], ASTM D445	12,9

Właściwości fizykochemiczne	
Temperatura płynięcia, [°C], ASTM D97	-60
Lepkość strukturalna w MRV w -40°C, [mPa.s.], ASTM D4684	21600
Lepkość HTHS w 150°C1x10(6) sek(-1), mPa.s., ASTM D 4683	3,6
Fosfor, [% wag.], ASTM D4951	0,1
Popiół siarczanowy, [%wag.], ASTM D874	1,34
Liczba zasadowa TBN, [mg KOH/g], ASTM D2896	12,6
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, [°C], ASTM D92	226
Gęstość w 15°C, [g/cm3], ASTM D4052	0,846

Zdrowie i bezpieczeństwo

Wszystkie informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Produktu (MSDS), która jest dostępna na stronie internetowej: <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

O ile nie wskazano inaczej, wszystkie znaki towarowe użyte w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Exxon Mobil Corporation lub jednej z jej spółek zależnych.

01-2023

ExxonMobil Lubricants & Specialities Europe pion ExxonMobil Petroleum & Chemicals BV .

Informacje przedstawione w niniejszej karcie dotyczą wyłącznie produktów dostarczanych w Europie (włączając Turcję) oraz do krajów byłego Związku Radzieckiego.

ExxonMobil Poland Sp. zo.o.

Al. Jerozolimskie 98

00-807 Warszawa

Zawsze można skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej w przypadku pytań związanych z produktami i usługami Mobil: <https://www.mobil.pl/pl-pl/contact-us>

Tel +48 22 556 29 00

Fax +48 22 620 16 61

Typowe właściwości są to właściwości typowo otrzymywane w granicach tolerancji normalnego procesu produkcyjnego danego produktu i nie stanowią jego specyfikacji. Różnice w stosunku do wartości typowych, które mogą pojawić się przy normalnej produkcji i w różnych blendowniach nie mają wpływu na jakość produktu. Informacje przedstawione w niniejszej karcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Produkty mogą być niedostępne lokalnie. W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym podmiotem ExxonMobil lub o wizytę na naszej stronie internetowej www.exxonmobil.com

ExxonMobil obejmuje liczne oddziały i spółki, z których wiele posiada w swoich nazwach Esso, Mobil lub ExxonMobil. Nie jest intencją niniejszego dokumentu zastępowanie lub naruszanie niezależności korporacyjnej lokalnych podmiotów. Wszelka odpowiedzialność za lokalną aktywność spoczywa na lokalnych podmiotach ExxonMobil.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved