



## Mobil 1™ FS 0W-40

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.

Mobil 1™ FS 0W-40, zaawansowany w pełni syntetyczny olej silnikowy, opracowano 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. Mobil 1™ FS 0W-40 sprawia, że silnik pracuje jak nowy w każdych warunkach drogowych.

### 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 na zimno
- Umożliwia zwiększenie oszczędności paliwa dzięki zmniejszonemu współczynnikowi tarcia
- Zapewnia szybką ochronę, zmniejsza zużycie silnika i powstawanie osadów, nawet w najbardziej ekstremalnych warunkach drogowych
- 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 229.5
MB-Approval 229.3
Porsche A40

**Produkt posiada następujące aprobaty:**

VW 502 00

VW 505 00

AVTOVAZ (LADA)

Nissan Genuine Performances

BMW Longlife 01

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

API CF

VW 503 01

**Produkt spełnia lub przewyższa wymagania następujących specyfikacji:**

AAE (STO 003) Group B7

API SJ

API SL

API SM

API SN

API SN PLUS

API SP

ACEA A3/B4

Ford WSS-M2C937-A

Fiat 9.55535-M2

**Właściwości fizykochemiczne i specyfikacje**

<b>Właściwości fizykochemiczne</b>	
Klasa lepkości	SAE 0W-40
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, [°C], ASTM D92	230
Lepkość kinematyczna w 40°C, [mm <sup>2</sup> /s], ASTM D445	78,3
Lepkość kinematyczna w 100°C, [mm <sup>2</sup> /s], ASTM D445	13,8
Gęstość w 15.6°C, [g/ml], ASTM D4052	0,841

Właściwości fizykochemiczne	
Wskaźnik lepkości, ASTM D2270	182
Temperatura płynięcia, [°C], ASTM D97	-42

## Zdrowie i bezpieczeństwo

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

02-2024

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](http://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.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved