



Mobil 1™ FS X2 5W-50

Mobil Passenger Vehicle Lube, Poland

Zaawansowany, w pełni syntetyczny olej silnikowy

Opis produktu

Zaawansowany syntetyczny olej silnikowy Mobil 1™ FS X2 5W-50 jest wybranym członkiem Mobil 1™, przodującej na świecie marki syntetycznych olejów silnikowych zapewniających najwyższą wydajność i ochronę.

Mobil 1 FS X2 5W-50 zaprojektowano, aby zapewnić doskonałą, wszechstronną ochronę silników pracujących w trudnych warunkach. Nadaje się do zastosowań wysokiej wydajności i sportów motorowych, gdzie wymaga się olejów silnikowych o wysokiej lepkości oraz spełnia specyficzne wymagania starszych pojazdów powyżej 100 000 km przebiegu.

Na torze wyścigowym czy przy zwykłej jeździe, Mobil 1 FS X2 5W-50 pomaga zapewnić osiągi i ochronę silnika w ciężkich warunkach, zapewniając wyjątkowe wyniki z jazdy. Olej Mobil 1 sprawia, że silnik wciąż pracuje jak nowy.

Właściwości i zalety

Mobil 1 FS X2 5W-50 łączy w sobie zastrzeżoną mieszankę wysokowydajnych syntetycznych olejów bazowych wzmocnionych precyzyjnie zbilansowanym pakietem dodatków zapewniającym wzmocniony ochronny film olejowy w wysokiej temperaturze, a jednocześnie doskonałą płynność oleju w niższych temperaturach. Jego system dodatków SAPS przyczynia się również do wyjątkowej skuteczności czyszczenia, ochrony silnika przed zużyciem i smarowania i wydłużenia okresu wymianami oleju nawet do 20 000 km.

- Doskonała ochrona silnika poprzez zapobieganie gromadzeniu się szkodliwych osadów
- Udoskonalona technologia czyszczenia dla samochodów z przebiegiem ponad 100 000 km
- Lepsza ochrona przy zmiennej jakości paliwa*
- Klasa lepkości w niskich temperaturach (SAE 5W) pomaga chronić silnik podczas rozruchu na zimno.
- Klasa lepkości w wysokich temperaturach (SAE 50) przyczynia się do tworzenia mocnego filmu smarnego, do ochrony przed zużyciem i zmniejszenia zużycia wycieków w silnikach o dużym przebiegu.
- Pomaga zapobiegać przedwczesnemu zapłonowi przy niskich obrotach (LSPI) i zużyciu łańcucha rozrządu w silnikach benzynowych z turbodoładowaniem bezpośrednim wtryskiem (GTDI).

* Osiągi porównano w standardowych testach branżowych, w których stosuje się paliwa o właściwościach podwyższających odkładanie się osadów.

Zastosowania

Mobil 1 FS X2 5W-50 nadaje się do pojazdów najnowszej generacji o dużej mocy z silnikami benzynowymi i Diesla (bez filtra cząstek stałych), turbodoładowany wolnossącymi, a także do starszych silników benzynowych wymagających olejów silnikowych o wysokiej lepkości spełniających poprzednie standardy API.

- Dobrze nadaje się do zastosowań w sportach motorowych i ekstremalnych warunkach jazdy (wysokie temperatury i obciążenia, holowanie samochodu...).
- Mobil 1 FS X2 5W-50 przyczynia się także do zapewnienia dodatkowej ochrony, której mogą wymagać pojazdy starsze i o większym przebiegu (> 100 000 km).

Klasę lepkości i specyfikację oraz częstotliwość wymiany oleju zalecane dla tego konkretnego pojazdu należy zawsze sprawdzać w jego instrukcji obsługi.

Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt posiada następujące aprobaty:

MB-Approval 229.3

Porsche A40

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

API CF

FIAT 9.55535-M2

Produkt spełnia lub przewyższa wymagania następujących specyfikacji:

API SJ

API SL

API SM

API SN

API SN PLUS

API SP

ACEA A3/B3

ACEA A3/B4-16

Lexus LFA Service Fill

Właściwości fizykochemiczne i specyfikacje

Właściwości fizykochemiczne	
Klasa lepkości	SAE 5W-50
Lepkość kinematyczna w 100°C, [mm ² /s], ASTM D445	18,6
Lepkość kinematyczna w 40°C, [mm ² /s], ASTM D445	112
Wskaźnik lepkości, ASTM D2270	185
Lepkość HTHS w 150°C 1x10(6) sek(-1), [mPa.s], ASTM D 4683	4,3
Temperatura płynięcia, [°C], ASTM D97	-39
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, [°C], ASTM D92	225
Liczba zasadowa TBN, [mgKOH/g], ASTM D2896	13
Gęstość w 15.6°C, [g/ml], ASTM D4052	0,841

Zdrowie i bezpieczeństwo

Wszystkie informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Produktu (MSDS), która jest dostępna na : internetowej: 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 Corporation lub jednej z jej spółek zależnych.

05-2023

ExxonMobil Lubricants & Specialties 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/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 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.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

Xtreme

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