



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 o wysokiej wydajności i sportów motorowych, gdzie wymaga się olejów silnikowych o wysokiej lepkości oraz spełnia specyficzne wymagania starszych pojazdów nawet 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 wrażenia 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 pełny system dodatków SAPS przyczynia się również do wyjątkowej skuteczności czyszczenia, ochrony silnika przed zużyciem i smarowania i wydłużenia okresu między wymianami y 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 oleju i wycieków w silnikach o dużym przebiegu.
- Pomaga zapobiegać przedwczesnemu zapłonowi przy niskich obrotach (LSPI) i zużyciu łańcucha rozrządu w silnikach benzynowych z turbodoładowaniem z 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), turbodoładowanymi lub 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°C1x10(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 stronie 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 Mobil Corporation lub jednej z jej spółek zależnych.

07-2024

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>

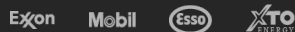
Tel +48 22 556 29 00

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

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



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