



Mobil 1™ ESP x2 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Poland

Zaawansowany technologicznie, w pełni syntetyczny olej silnikowy

Opis produktu

Mobil 1™ ESP X2 0W-20 jest zaawansowanym, w pełni syntetycznym olejem silnikowym, opracowanym specjalnie aby zapewnić doskonałą czystość silnika, a przed zużyciem, trwałość i oszczędność zużycia paliwa*, aby Twój silnik wciąż pracował jak nowy. Mobil 1™ ESP X2 0W-20 to nasza najnowsza technologia 1: wytrzymałość, sprawność i ochronę dzięki olejowi silnikowemu o niskiej klasie lepkości i niskim współczynniku tarcia, który zaprojektowano we współpracy z najważniejszymi europejskimi producentami pojazdów (OEM). Mobil 1™ ESP X2 0W-20 został opracowany przez inżynierów w celu przedłużenia żywotności utrzymania wysokiej wydajności systemów emisji spalin, pojawiających się w nowych europejskich pojazdach, zarówno z silnikami wysokoprężnymi, jak i benzynowymi, które wymagają olejów o klasie lepkości SAE 0W-20.

* w porównaniu do Mobil 1 ESP 5W-30.

Właściwości i zalety

Właściwości	Zalety i potencjalne korzyści
Aktywne dodatki myjące	Zapobiega odkładaniu się osadów, przez co wydłuża czas pracy silnika**
	Zapewnia wyjątkową czystość silnika i ogranicza wytrącanie się szlamu
	** W porównaniu ze standardem producenta pojazdu
Znakomita stabilność termiczna i odporność na utlenianie	Pomaga spowolnić proces starzenia się oleju, co umożliwia wydłużenie okresów pomiędzy wymianami
Udoskonalone właściwości cieplne	Zapewnia do 4% poprawy zużycia paliwa przy zmianie z oleju silnikowego 5W-30 o wyższej lepkości***
	***Rzeczywiste zużycie paliwa zależy od typu pojazdu i silnika, temperatury zewnętrznej i ciśnienia, warunków jazdy, klasy lepkości dotychczas stosowanego oleju silnikowego
Doskonałe parametry pracy w niskich temperaturach	Szybki rozruch w niskich temperaturach, aby zapewnić wyjątkowo szybką ochronę silnika
Znakomita skuteczność w wysokich temperaturach	Zapewnia doskonałą ochronę przed zużyciem, również w wysokich temperaturach, w trakcie całego okresu eksploatacji
	** W porównaniu ze standardem producenta pojazdu
Ochrona przed zużyciem	Zapewnia znakomitą ochronę przed zużyciem w trakcie całego okresu eksploatacji**
	** W porównaniu ze standardem producenta pojazdu

Zastosowania

Mobil 1 ESP X2 0W-20 jest zalecany do wysoko obciążonych silników benzynowych, wysokoprężnych i hybrydowych stosowanych w nowych pojazdach europejskich, które wymagają olejów o klasie lepkości SAE 0W-20.

- Olej Mobil 1 ESP X2 0W-20 można stosować tylko w pojazdach, w których go dopuszczono. Nie jest wstecznie kompatybilny ze starszymi silnikami.
- Olej Mobil 1 ESP X2 0W-20 nie jest zalecany do silników dwusuwowych ani silników lotniczych, chyba, że zostanie on zatwierdzony przez producenta.

*** Należy zawsze sprawdzać zalecane przez producenta klasy lepkości i specyfikacje w instrukcji obsługi pojazdu.

Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt posiada następujące aprobaty:

GM dexosD Licensed

MB-Approval 229.71

Porsche C20

VW 508 00

VW 509 00

Produkt spełnia lub przewyższa wymagania następujących specyfikacji:

API SL

ACEA C5

ACEA C6

Wymagania API SN dot. testów silnikowych

WYMAGANIA API SN DOT. TESTÓW SILNIKOWYCH

Właściwości fizykochemiczne i specyfikacje

Właściwości fizykochemiczne

Klasa lepkości	SAE 0W-20
Wskaźnik lepkości, ASTM D2270	180
Gęstość w 15,6°C, [g/cm ³], ASTM D4052	0,842
Lepkość kinematyczna w 100°C, [mm ² /s], ASTM D445	8.0
Lepkość HTHS, mPa.s w 150°C, ASTM D 4683	2,6
Popiół siarczanowy, [%wag.], ASTM D874	0,8
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, [°C], ASTM D92	230
Temperatura płynięcia, [°C], ASTM D97	-60

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.

09-2023

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/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



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