



Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Poland

Zaawansowany technologicznie, w pełni syntetyczny olej silnikowy

Opis produktu

Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 jest najwyższej jakości syntetycznym olejem silnikowym zaprojektowanym, aby zapewnić wyjątkową czystość, ochronę przed zużyciem i doskonałą wydajność zarówno w samochodach na olej napędowym, jak i benzynę, pracujących w klimacie umiarkowanym lub gorącym. Mobil 1 ESP Formula 5W-30 został przygotowany, aby przedłużyć żywotność i utrzymać efektywność systemów emisji spalin.

Mobil 1 sprawi, że Twój silnik będzie działał jak nowy!

Właściwości i zalety

Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 stworzono w oparciu o opatentowaną kombinację najnowocześniejszych komponentów, które zapewniają wyjątkową skuteczność czyszczenia i ochronę przed zużyciem, w połączeniu z oszczędnością paliwa.

Właściwości	Zalety i potencjalne korzyści
Niska zawartość popiołu siarczanowego	Przyczynia się do ograniczenia osadów na filtrach cząstek stałych (DPF)
Niska zawartość siarki i fosforu	Pomaga zmniejszyć ryzyko zatrucia katalizatorów w silnikach benzynowych
Aktywne dodatki myjące	Redukcja osadów i szlamu przyczyniająca się do przedłużenia okresu eksploatacji silnika i zapewnienia jego czystości
Wyjątkowa stabilność termiczna i stabilność utleniania	Przyczynia się do zmniejszenia starzenia się oleju, co umożliwia wydłużenie okresów pomiędzy wymianami oraz odpowiednią ochronę silnika i pracę w krajach ogorzonym klimacie
Udoskonalone właściwości cieplne	Zapewnia oszczędność paliwa
Doskonałe niskotemperaturowe właściwości	Szybki rozruch i ochrona w niskich temperaturach przyczyniają się do przedłużenia żywotności silnika

Zastosowania

Mobil 1 ESP P 5W-30 ma rekomendacje dla szerokiej gamy samochodów osobowych, SUV-ów i lekkich vanów. Jest przeznaczony do nowoczesnych, wysokosprawnych samochodów benzynowych, wysokoprężnych i hybrydowych firm PSA (Peugeot, Citroen), Mercedes-Benz i General Motors, a także do pojazdów japońskich i koreańskich, które wymagają oleju o klasie lepkości SAE 5W-30 i dowolnej specyfikacji, do której nadaje się ten olej, umożliwiając wydłużenie okresów pomiędzy wymianą oleju tam, gdzie zaleca to producent.

Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 zaprojektowano tak, aby był w pełni kompatybilny z najnowszymi filtrami cząstek stałych (DPF) i katalizatorami benzynowymi (CAT) oraz zapewniał niezrównaną wydajność i ochronę, co sprawia, że jest produktem preferowanym dla pojazdów pracujących w gorącym klimacie.

Należy sprawdzić klasy lepkości i specyfikacji zalecane w instrukcji obsługi pojazdu.

Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt posiada następujące aprobaty:

GM dexos2

MB-Approval 229.31

MB-Approval 229.51

MB-Approval 229.52

PSA B71 2290

PSA B71 2297

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

API CF

Produkt spełnia lub przewyższa wymagania następujących specyfikacji:

API SJ

API SL

API SM

API SN

ACEA C2

ACEA C3

Właściwości fizykochemiczne i specyfikacje

Właściwości fizykochemiczne	
Klasa lepkości	SAE 5W-30
Lepkość kinematyczna w 100°C, [mm ² /s], ASTM D445	11,8
Lepkość kinematyczna w 40°C, [mm ² /s], ASTM D445	64
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, [°C], ASTM D92	239
Temperatura płynięcia, [°C], ASTM D97	-48
Gęstość w 15°C, [g/cm ³], 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: 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.

02-2023

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