



Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Finland

Edistyksellinen täyssynteettinen moottoriöljy

Tuotekuvaus

Mobil 1 ESP Formula P 5W-30 on erittäin suorituskykyinen synteettisen teknologian moottoriöljy, joka on suunniteltu tarjoamaan poikkeuksellisen hyvä puhdistus- ja kulumissuoja ja kokonaissuorituskyky lauhkeissa tai kuumissa olosuhteissa käytettäville diesel- ja bensiinimoottoreilla varustetuille autoille. Asiantuntijat ovat suunnitelleet Mobil 1 ESP Formula P 5W-30:n auttamaan päästöjärjestelmien käyttöiän pidentämisessä ja niiden tehokkuuden ylläpitämisessä.

Mobil 1™ pitää moottorisi uudenveroisena.

Edut ja ominaisuudet

Mobil 1 ESP Formula P 5W-30 on valmistettu yksinoikeudella huippuluokan komponenteista, jotka mahdollistavat ensiluokaisen puhdistustehon ja kulumisvastuksen yhdistettynä polttoainesäästöihin.

Ominaisuudet	Edut ja mahdolliset hyödyt
Matala tuhka-, rikki- ja fosforipitoisuus	Auttaa vähentämään hiukkasten kertymistä dieselhiukkassuodattimiin ja bensiinimoottorien katalysaattorin myrkyttymistä
LSPI-suoja	Auttaa ehkäisemään tuhoisia ennenaikaisia palamistapahtumia pienemmissä turboahdetuissa bensiinimoottoreissa
Aktiiviset puhdistavat lisäaineet	Auttaa vähentämään sakan ja karstan kertymistä, mikä antaa moottorille pitkän ja puhtaan käyttöiän
Erinomainen termien väkensä ja hapettumiskestävyyden	Auttaa vähentämään öljyn vanhenemista ja mahdollistaa pidemmät öljynvaihtovälit, luotettavan moottorin suojan käytön myös kuumissa maissa
Parannetut kitkaominaisuudet	Edistää polttoainetaloudellisuutta; täyttää tai ylittää aina sekä yhdistetyt ACEA C2- että ACEA C3 -vaatimukset
Erinomaiset kylmäominaisuudet	Nopea kylmäkäynnistys ja huippunopea suoja auttaa pidentämään moottorin käyttöikää
Tehokas suoja kulumista vastaan	Auttaa suojaamaan moottorin osia, kuten jakoketjuja, nokka-akseleita, venttiilinnostimia ja sylintereitä, jotka altistuvat kovalle mekaaniselle rasitukselle

Käyttökohteet

Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 -öljyä suositellaan lukuisille eri henkilöautoille, katumaastureille ja kevyille pakettiautoille. Öljy on suunniteltu käytettäväksi nykyaikaisissa taloudellisissa Stellantisin (Peugeot, Citroën, Opel, Vauxhall, DS), Mercedes-Benz Groupin (MB, Smart) ja General Motorsin (Chevrolet, Cadillac) bensiini-, diesel- ja hybridautoissa sekä japanilaisten ja korealaisten valmistajien automalleissa, joissa vaaditaan SAE 5W-30 -viskositeettiluokan öljyä ja öljyn tukemia luokituksia.

Stellantis on hyväksynyt Mobil 1 ESP Formula P 5W-30:n täysin käytettäväksi 1,5 litran Blue HDi -dieselmoottoreissa (DV5R-moottorit), jotka on valmistettu helmikuuta 2023 (FPW9.55535/03-hyväksyntä), ja kuumissa olosuhteissa käytettävissä Stellantis-autoissa (PSA B 71 2297 -hyväksyntä).

Mobil 1 ESP Formula P 5W-30:n koostumus on täysin yhteensopiva uusimpien dieselhiukkassuodattimien (DPF) ja katalysaattoreiden (CAT) kanssa. Öljy on suunniteltu edistämään erinomaista suorituskykyä ja suojaa, joten se on ensisijainen valinta kuumissa olosuhteissa käytettäville autoille ja se mahdollistaa pidennetyt öljynvaihtovälit valmistajan niin suositellessa.

Suosittu viskositeettiluokka ja spesifikaatiot pitää aina tarkistaa ajoneuvon omistajan käsikirjasta.

Luokitukset ja hyväksynnät

Tuotteella on seuraavat hyväksynnät:
GM dexos2
MB-Approval 229.31
MB-Approval 229.51
MB-Approval 229.52
PSA B71 2290
PSA B71 2297
STELLANTIS FPW9.55535/03

Tuotetta suositellaan käytettäväksi käyttökohteissa, joissa vaaditaan:
API CF

Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:
API SJ
API SL
API SM
API SN
ACEA C2
ACEA C3

Tyypilliset ominaisuudet

Ominaisuus	
Luokitus	SAE 5W-30
Kinemaattinen viskositeetti @ 100 °C, mm²/s, ASTM D445	11,8
Kinemaattinen viskositeetti @ 40 °C, mm²/s, ASTM D445	64
Leimahduspiste, COC, °C, ASTM D92	239
Jähmepiste, °C, ASTM D97	-48
Tiheys @ 15 °C, kg/l, ASTM D4052	0,846

Käyttöturvallisuus

Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavissa jälleenmyyjältä tai internetin kautta osoitteesta <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>
Kaikki tässä käytetyt tavaramerkit ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, jollei muuta ilmoiteta.

Satamatie 10
21100 Naantali - FINLAND

+358 (0) 10 40 8500
<http://www.mobil.fi>

Tyypilliset arvot ovat tuotantotoleranssien puitteissa tyypillisesti saatavia eivätkä ne edusta spesifikaatiota. Vaihteluja, jotka eivät vaikuta tuotteen suorituskykyyn esiintyä normaalin tuotannon puitteissa ja eri tehtaiden välillä. Tässä annettuja tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Kaikkia tuotteita ei ehkä ole paikallisesti saatavilla. Lisätietoja varten ota yhteys paikalliseen ExxonMobil -edustajaan tai käy osoitteessa www.exxonmobil.com.

ExxonMobil koostuu useista tytäryhtiöistä ja liiketoimintayksiköistä, joiden nimissä esiintyy Esso, Mobil, tai ExxonMobil. Mitään tässä dokumentissa ei ole tarkoitettu kumoamaan tai syrjäyttämään paikallisten liiketoimintayksiköiden erillisyyttä. Vastuu paikallisista toiminnoista ja tilivelvollisuus säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhtiöillä.

ExxonMobil



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