



Mobil 1™ ESP X4 0W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Finland

Edistynyt synteettinen moottoriöljy

Tuotekuvaus

Mobil 1™ ESP X4 0W-40 on edistynyt synteettisen teknologian moottoriöljy, joka on suunniteltu tarjoamaan ensiluokkaista suorituskykyä tehokkaille moottoreille, tarjoten erinomaista moottorin puhtautta, kulumissuojaa, kestävyyttä ja parannettua polttoainetaloudellisuutta (1) (2). Mobil 1™ ESP X4 0W-40 on asiantuntijoiden kehittämä öljy, joka auttaa pidentämään uusien bensiinimoottorilla varustettujen eurooppalaisten ajoneuvojen käyttöikä. Öljy edustaa uusinta teknologiaa, jota on kehitetty yhteistyössä Porsche AG:n kanssa viimeisten 25 vuoden aikana.

Edut ja ominaisuudet

Mobil 1 ESP X4 0W-40 on valmistettu yksinoikeudella huippuluokan komponenteista täysin yhteensopivaksi uusimpien bensiinimoottoreiden hiukkassuodattimien (GPF) kanssa. Mobil 1 ESP X4 0W-40 on suunniteltu edistämään erinomaista suorituskykyä ja suojaa yhdessä entistä paremman polttoainetaloudellisuuden kanssa. Tärkeimmät edut ja mahdolliset hyödyt(3):

| Ominaisuudet | Edut ja mahdolliset hyödyt |
|--|---|
| Aktiiviset puhdistavat lisäaineet | Auttaa takaamaan ensiluokkaisen moottorin puhtauden ja sakan hallinnan |
| Ensiluokkainen korkeiden lämpötilojen terminen vakaus ja hapettumiskestävyys | Auttaa vähentämään öljyn vanhenemista koko öljynvaihtovälin ajan |
| Parannetut kitkaominaisuudet | Auttaa paremman polttoainetaloudellisuuden saavuttamisessa |
| Erinomaiset kylmäominaisuudet | Nopea voitelu matalissa lämpötiloissa ja auttaa suojaamaan moottoria kylmäkäynnistyksissä |
| Vahva öljykalvo korkeissakin lämpötiloissa | Antaa ensiluokkaisen suojan kulumista vastaan |

Käyttökohteet

Mobil 1 ESP X4 0W-40:tä suositellaan erittäin suorituskykyisille bensiini- tai dieselmootoreille, joissa on GPF tai DPF (hiukkassuodattimia), ja valikoiduille bensiinimoottoreille, joissa ei ole GPF:ää.

- Mobil 1 ESP X4 0W-40:tä suositellaan erityisesti nykyaikaisille suuritehoisille Audi-, Bentley-, Lamborghini-, Mercedes AMG- ja Porsche-mootoreille, jotka vaativat A40 / C40 / VW 511 00 / MB 229.52 -öljyluokitukset.(4)

- Mobil 1 ESP X4 0W-40 ei sovellu käytettäväksi Porsche-ajoneuvoissa, joissa vaatimuksena on C20-, C30- tai C40 GT -hyväksytty Mobil 1 -moottoriöljy. Mobil 1™ ESP X4 0W-40:tä ei voi käyttää Porsche GT -mootoreissa. GT-mootoreille on erillinen Mobil 1 -tuote, Mobil 1™ C40 GT 0W-40.

Huomautuksia:

(1): VW PV1496 FE -testien mukaan.

(2): Todelliset säästöt riippuvat ajoneuvon ja moottorin tyypistä, ulkolämpötilasta ja ilmanpaineesta, ajo-olosuhteista ja nyt käytetyn moottoriöljyn viskositeetista.

(3): Perustuu alan ja laitevalmistajien vakiomoottoritesteihin.

(4): Tarkista aina omistajan käsikirjasta ajoneuvosi suositeltu viskositeettiluokka ja luokitukset.

Luokitukset ja hyväksynät

| Tuotteella on seuraavat hyväksynät: |
|-------------------------------------|
| Porsche C40 |
| VW 511 00 |

Tuotteella on seuraavat hyväksynnit:

MB-Approval 229.52

MB-Approval 229.51

Porsche A40

GM dexosR

Tuotetta suositellaan käytettäväksi käyttökohteissa, joissa vaaditaan:

API CF

Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:

API SP

ACEA C3

FIAT 9.55535-S2

API SQ

Tyypilliset ominaisuudet

| Ominaisuus | |
|---|-----------|
| Luokitus | SAE 0W-40 |
| Jähmepiste, °C, ASTM D97 | -54 |
| Leimahduspiste, COC, °C, ASTM D92 | 230 |
| Kinemaattinen viskositeetti @ 40 °C, mm ² /s, ASTM D445 | 72 |
| Kinemaattinen viskositeetti @ 100 °C, mm ² /s, ASTM D445 | 13,9 |
| HTHS-viskositeetti @ 150 °C 1x10(6) s(-1), mPa.s, ASTM D4683 | 3,8 |
| Tiheys @ 15 °C, kg/ml, ASTM D1298 | 0,846 |
| Viskositeetti-indeksi, ASTM D2270 | 201 |

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.

06-2025

ExxonMobil Finland Oy Ab

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, voi 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 toiminnasta ja tilivelvollisuus säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhtiöillä.

The ExxonMobil logo is displayed in white text on a dark background.The logos for Exxon, Mobil, and Esso are shown in white on a dark background. Exxon and Mobil are in a sans-serif font, while Esso is in its characteristic circular emblem.

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved