



Mobil 1™ ESP 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Finland

Edistynyt täyssynteettinen moottoriöljy

Tuotekuvaus

Mobil 1™ ESP 5W-30 on edistynyt, synteettinen moottoriöljy, joka on suunniteltu tarjoamaan poikkeuksellisen hyvän puhdistusteho, kulumissuoja ja kokonaissuorituskyky. Asiantuntijat ovat suunnitelleet Mobil 1 ESP 5W-30:n pidentämään päästöjärjestelmien käyttöikää ja ylläpitämään niiden tehokkuutta sekä diesel- että bensiinimoottoreilla varustetuissa autoissa. Mobil 1 ESP 5W-30 täyttää tai ylittää useat teollisuuden ja autonvalmistajien standardit, joita vaaditaan uudemmissa diesel- ja bensiinikäyttöisissä henkilöautoissa.

Edut ja ominaisuudet

Mobil 1 ESP 5W-30 on valmistettu yksinoikeudella huippuluokan komponenteista yhteensopivaksi uusimpien dieselhiukkassuodattimien (DPF) ja bensiinimoottoreiden katalysaattoreiden kanssa. Mobil 1 ESP 5W 5W-30 on suunniteltu edistämään erinomaista suorituskykyä ja suojaa yhdessä paremman polttoainetalouden kanssa. Tärkeimmät edut ja mahdolliset hyödyt:

Ominaisuudet	Edut ja mahdolliset hyödyt
Matala tuhkapitoisuus	Auttaa vähentämään hiukkasten kertymistä dieselhiukkassuodattimiin
Matala rikki- ja fosforipitoisuus	Auttaa vähentämään bensiinimoottoreiden katalysaattoreiden myrkyttymistä
Aktiiviset puhdistavat lisäaineet	Auttaa vähentämään sakan ja karstan kertymistä, mikä antaa moottorille pitkän ja puhtaan käyttöiän
Erinomainen termien vakaus ja hapettumiskestävyys	Auttaa vähentämään öljyn vanhenemista ja mahdollistaa pidemmät öljynvaihtovälit
Pieni öljynkulutus	Vähemmän hiilivetyä päästöjä
Parannetut kitkaominaisuudet	Edistää polttoainetaloutta
Erinomaiset kylmäominaisuudet	Nopea kylmäkäynnistys ja huippunopea suoja auttaa pidentämään moottorin käyttöikää

Käyttökohteet

Mobil 1 ESP 5W-30 -öljyä suositellaan kaikentyyppisille uudenaikaisille autonmoottoreille, erityisesti uusimpien henkilöautojen, citymaastureiden ja kevyiden pakettiautojen suorituskykyisille bensiini- ja dieselmoottoreille.

- Mobil 1 ESP 5W-30 soveltuu erityisesti äärimmäisiin olosuhteisiin, joissa perinteisten öljyjen suorituskyky ei ehkä riitä.
- Öljyä ei suositella kaksitahtimoottoreille eikä lentokonemoottoreille, jollei valmistaja ole tuotetta erikseen hyväksynyt.

Luokitukset ja hyväksynnät

Tuotteella on seuraavat hyväksynnät:
VW 504 00
VW 507 00

Tuotteella on seuraavat hyväksynät:

PORSCHE C30

PSA B 71 2290

GM dexos2

MB-Approval 229.31

MB-Approval 229.51

MB-Approval 229.52

PSA B 71 2297

Tuotetta suositellaan käytettäväksi käyttökohteissa, joissa vaaditaan:

API CF

VW 502 00

VW 503 00

VW 503 01

VW 505 00

VW 506 00

Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:

API SN

API SM

API SL

API SJ

ACEA C2

ACEA C3

ILSAC GF-5 ENGINE TEST REQUIREMENTS

Tyypilliset ominaisuudet

Ominaisuus	
SAE-luokka	5W-30
Viskositeetti, cSt @ 100°C, mm ² /s, ASTM D445	11,8

Ominaisuus	
Tuhkapitoisuus, paino-%, ASTM D874	0,8
HTHS-viskositeetti @ 150°C, mPa.s, ASTM D4683	3,5
Jähmepiste, °C, ASTM D97	-48
Tiheys @ 15°C, kg/l, ASTM D4052	0,8458

Käyttöturvallisuus

Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavissa jälleenmyyjältä tai internetin kautta tai osoitteessa <http://www.msds.exxonmobil.com>

Kaikki tässä käytetyt tavaramerkit ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, jollei muuta ilmoiteta.

07-2020

ExxonMobil Finland Oy Ab

PL 91 (Linnoitustie 4A)

02151 Espoo - 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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved