



Mobil Delvac XHP Ultra LE SCA 5W-30

Mobil Commercial Vehicle Lube , Finland

Edistynyt moottorin ja päästöjärjestelmän suoja

Tuotekuvaus

Mobil Delvac XHP Ultra LE SCA 5W-30 on erittäin suorituskykyinen synteettinen dieselmoottoriöljy, joka on kehitetty tarjoamaan ensiluokkainen suojaus ja parempolttoainetalouden potentiaali vaativissa maantieolosuhteissa toimiville, nykyaikaisille, suorituskykyisille ja matalapäästöisille moottoreille.

Moottoriöljy on erityisesti kehitetty vastaamaan Scania LDF-4 -vaatimuksia. Viimeisimmän Scania-vaatimuksen täyttämisen lisäksi sitä voidaan käyttää, kun vaatimus on ACEA E6 tai E7.

Moottoriöljy on valmistettu edistyneistä synteettisistä perusöljyistä, joiden ansiosta sillä on hyvä juoksevuus alhaisissa lämpötiloissa ja hyvä viskositeetin säilyminen kuumissa oloissa, pieni haihtuvuus sekä paremman polttoainetalouden potentiaali. Kehittynyt lisäaineistus on suunniteltu auttamaan päästövähennysjärjestelmien, dieselhiukkassuodattimien (DPF), käyttöiän pidentämistä ja tehokkuuden ylläpitämistä. Useimmat koneenrakentajat käyttävät DPF-tekniikkaa saavuttaen nykyaikaisille kuorma- ja linja-autoille asetetut päästörajoitusvaatimukset.

Edut ja ominaisuudet

Tehokkaat, vähäpäästöiset dieselmoottorit vaativat paljon moottorin voiteluaineelta. Tiiviimmäksi suunnitellut moottorit, välijäähdyttimet ja turboahtimet liioittelun mekaanista kuormitusta ja lämpökuormaa. Vähäpäästöiset moottoriteknologiat, kuten korkeampi polttoaineen ruiskutusaine, myöhempi ajokäikkäsitelylaitteet edellyttävät öljyä, jonka hapettumiskestävyys, noen liuotuskyky, haihtuvuuden hallinta ja yhteensopivuus jälkikäikkäsitelylaitteiden kanssa on ai parempi. Mobil Delvac XHP Ultra LE SCA 5W-30:n edistynyt teknologia takaa erinomaisen suorituskyvyn ja suojan pakokaasujärjestelmien dieselhiukkassuodattimien. Tärkeimmät edut ovat:

Ominaisuudet	Edut ja mahdolliset hyödyt
Erinomainen suoja paksuuntumista, öljyn vanhenemista, korkeiden lämpötilojen karstoitumista ja sakkautumista vastaan.	Auttaa pidentämään käyttöikää autonvalmistajien suosittelemien öljynvaihtovälien (ODI) mukaisesti. Auttaa estämään männänrenkaiden kiinnittarttumista ja parantamaan moottorin suojaus tehokkuutta
Erinomaiset kulumisenesto- ja naarmuuntumisenesto-ominaisuudet, suoja sylinterin seinämien kiillottumista ja korroosiota vastaan.	Auttaa vähentämään kulutusta raskaassa käytössä ja pidentämään moottorin käyttöikää.
Ensiluokkainen juoksevuus matalissa lämpötiloissa	Auttaa parantamaan pumpattavuutta ja öljyn kiertoa ja mahdollistaa käytön kylmissä olosuhteissa. Auttaa suojaamaan moottoria kylmäkäynnistyksissä
Edistynyt koostumus takaa ”matalatuhkaisuuden”	Auttaa parantamaan dieselhiukkassuodattimilla varustettujen pakokaasusuodattimien tehon pidentämään niiden käyttöikää
Edistyneet viskositeettiominaisuudet . SAE 5W-30 . Hyvä leikkautumiskestävyys . Erittäin alhainen haihtuvuus.	Auttaa potentiaalisesti vähentämään polttoaineen kulutusta verrattuna korkeamman viskositeetillä valmistettuun moottoriöljyihin, vaarantamatta moottorin kestävyttä (polttoainetalouden potentiaali riippuu ajoneuvotyypistä ja ajo-olosuhteista) Auttaa hallitsemaan viskositeetin alenemista ja pienentää öljyn kulutusta kuumissa olosuhteissa raskaassa käytössä.

Käyttökohteet

ExxonMobil suosittelee seuraaviin käyttökohteisiin:

- Moottoriöljy on erityisesti kehitetty vastaamaan Scania LDF-4 -vaatimuksia.
- Kuljetusajoneuvoissa, kun vaatimuksena on ACEA E6 tai ACEA E7
- Kevyt ja raskas kuljetuskalusto maantieliikenteessä
- Nykyaikaiset raskaaseen käyttöön tarkoitetut moottorit, jotka on varustettu dieselhiukkassuodattimella omistajan ohjekirjan suositusten mukaisesti

Luokitukset ja hyväksynät

Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:
ACEA E6
ACEA E7
Scania LDF-4

Tyypilliset ominaisuudet

Ominaisuus	
Luokka	SAE 5W-30
Leimahduspiste (COC), °C, ASTM D92	228
Tiheys @ 15°C, kg/l, ASTM D1298	0,85
Tuhkapitoisuus, paino-%, ASTM D874	1
Kinemaattinen viskositeetti @ 100°C, mm ² /s, ASTM D445	11,6
Kinemaattinen viskositeetti @ 40°C, mm ² /s, ASTM D445	69,5
Jähmepiste, °C, ASTM D97	-33
Kokonaisemäsluku, mgKOH/g, ASTM D2896	10
Viskositeetti-indeksi, ASTM D2270	162

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.

09-2021

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 suorituskyky esiintyä normaalin tuotannon puitteissa ja eri tehtaiden välillä. Tässä annettuja tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Kaikkia tuotteita ei ehkä ole paika 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 tark kumoamaan tai syrjäyttämään paikallisten liiketoimintayksiköiden erillisyyttä. Vastuu paikallisista toiminnasta ja tilivelvollisuus säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhtiö

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

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