



Mobil Delvac XHP LE 10W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Finland

Erittäin suorituskykyinen dieselmoottoriöljy

Tuotekuvaus

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 on synteettinen, erittäin suorituskykyinen dieselmoottoriöljy, joka on kehitetty erityisesti voitelemaan vaativissa olosuhteissa toimivia nykyaikaisia, suorituskykyisiä ja matalapäästöisiä moottoreita. Tämä moottoriöljy on valmistettu korkealaatuisista perusöljyistä, joiden ansiosta sillä on hyvä juoksevuus alhaisissa lämpötiloissa ja hyvä viskositeetin säilyminen kuumissa oloissa sekä pieni haihtuvuus. Uusi kehittynyt lisäaineistus on suunniteltu päästövähennysjärjestelmien, kuten dieselhiukkassuodattimien (DPF), käyttöä pidentämistä ja tehokkuuden ylläpitämistä varten. Useat kuorma-autonvalmistajat käyttävät dieselhiukkassuodatinjärjestelmää (DPF) Euro IV ja Euro V -päästövaatimusten täyttämiseksi.

Edut ja ominaisuudet

Tehokkaat, vähäpäästöiset moottorit vaativat paljon moottorin voiteluaineelta. Tiukemmiksi suunnitellut moottorit, väljäähdyttimet ja turboahdit lisäävät voiteluaineen lämpökuormaa. Vähäpäästöiset moottoritekniikat kuten korkeampi polttoaineen ruiskutusaine, myöhäisempi ajoitus ja jälkikäsitteilylaitteet edellyttävät öljyä, jonka hapettumiskestävyyden, noen liuotuskyky, haihtuvuuden hallinta ja yhteensopivuus jälkikäsitteilylaitteiden kanssa on aiempaa parempi. Mobil Delvac XHP LE 10W-40:n edistynyt teknologia takaa erinomaisen suorituskyvyn, mahdollisuuden pidennetyihin öljynvaihtoväleihin ja suojan pakokaasujärjestelmien dieselhiukkassuodattimille. Tärkeimmät edut ovat:

Ominaisuudet	Edut ja mahdolliset hyödyt
Erinomainen suoja paksuuntumista, korkeiden lämpötilojen karstoittumista, sakka utumista, ja öljyn laadun huononemista vastaan.	Pidentää öljynvaihtovälejä. Auttaa suojaamaan männänrenkaiden kiinnitarttumista vastaan
Loistavat kulumisenesto- ja naarmuuntumisenesto-ominaisuudet, erinomainen suoja sylinterin seinämien kiillottumista ja korroosiota vastaan.	Auttaa vähentämään kulumista ja pidentämään moottorin käyttöikä ä
Hyvä leikkautumiskestävyyden. Erittäin alhainen haihtuvuus	Auttaa vähentämään viskositeetin alenemista ja pienentää öljyn kul utusta kuumissa olosuhteissa ja raskaassa käytössä
Matala tuhka-, rikki- ja fosforipitoisuus	Auttaa parantamaan suoja dieselhiukkassuodattimilla varustetuille pakokaasujärjestelmille
Erinomainen suorituskyky alhaisissa lämpötiloissa	Auttaa parantamaan pumpattavuutta ja öljyn kiertoa Hyvä kulumissuoja kylmäkäynnistyksissä

Käyttökohteet

ExxonMobil suosittelee käytettäväksi:

- Eurooppalaisten valmistajien vapaasti hengittävät ja turboahditetut dieselmoottorijoneuvot
- Nykyaikaiset raskaaseen käyttöön tarkoitetut moottorit, jotka on varustettu dieselhiukkassuodattimella (DPF).
- Kevyt ja raskas tavarankuljetuskalusto ja nykyaikainen maanrakennuskalusto.

Luokitukset ja hyväksynät

Tuotteella on seuraavien valmistajien hyväksynät:
DEUTZ DQC IV-10 LA
MTU Oil Category 3.1

Tuotteella on seuraavien valmistajien hyväksynät:

Ford WSS-M2C944-A

ExxonMobil suosittelee Mobil Delvac XHP LE 10W-40 –öljyä sovelluksiin, joissa vaaditaan:

MAN M 3277 CRT

Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:

API CI-4

DAF Extended Drain

RENAULT TRUCKS RGD

RENAULT TRUCKS RXD

ZF TE-ML 04C

RENAULT TRUCKS RLD-2

VOLVO VDS-3

Tyypilliset ominaisuudet

Ominaisuus	
SAE-luokka	10W-40
Tuhkapitoisuus, paino-%, ASTM D 874	1,0
Ominaispaino @15°C, kg/l, ASTM D 4052	0,865
Leimahduspiste, °C, ASTM D 92	228
Viskositeetti, ASTM D 445	
mm ² /s @ 100°C	13,0
mm ² /s @ 40°C	85
Jähmepiste, °C, ASTM D 97	-39
Kokonaisemäsluku (TBN), mg KOH/g, ASTM D 2896	12
Viskositeetti-indeksi, ASTM D 2270	153

Käyttöturvallisuus

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

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

08-2021

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 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™

ExxonMobilExxon Mobil  

© Copyright 2003-2022 Exxon Mobil Corporation. All
Rights Reserved