



Mobil Delvac XHP Ultra 5W30

Mobil Commercial Vehicle Lube , Finland

Synteettinen dieselmoottoriöljy

Tuotekuvaus

Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30 on erittäin suorituskykyinen synteettinen dieselmoottoriöljy, joka on kehitetty tarjoamaan ensiluokkainen suojaus ja parempi polttoainetalous vaativissa maantieolosuhteissa toimiville, nykyaikaisille suorituskykyisille moottoreille. Tämä dieselmoottoriöljy on tehty edistyneistä perusöljyistä, joiden ansiosta sillä on hyvä juoksevuus alhaisissa lämpötiloissa, hyvä viskositeetin säilyminen kuumissa oloissa, alhainen haihtuvuus, ja lisäksi se voi auttaa parantamaan polttoainetaloutta. Perusöljyihin on lisätty tarkkaan valittuja lisäaineita, jotka suojaavat kaikkia moottorin osia.

Edut ja ominaisuudet

Tehokkaat, vähäpäästöiset dieselmoottorit vaativat paljon moottorin voiteluaineeelta. Tiukemmiksi suunnitellut moottorit pienentävät öljynkulutusta, mutta samalla vähentävät uuden korvaavan öljyn ja lisäaineiden pääsyä moottoriin. Väljäähdyttimet ja turboahdit lisäävät voiteluaineen lämpökuormaa. Korkeampi polttoaineenruiskutuksen paine ja myöhäisempi ajoitus parantavat palamistulosta mutta lisäävät samalla moottorin lämpötilaa, öljyn haihtumista ja noen kertymistä öljyyn. Mobil Delvac XHP Ultra 5W-30 -öljyn edistynyt teknologia tarjoaa poikkeuksellista suorituskykyä ja se on hyväksytty Mercedes Benz Actros dieselmoottoareiden ensitäyttö-öljyksi. Tärkeimmät edut ovat:

Ominaisuudet	Edut ja mahdolliset hyödyt
Erinomainen suoja paksuuntumista, korkeiden lämpötilojen karstoittumista, sakkautumista, öljyn laadun huononemista ja korroosiota vastaan. Suoja erinomaisesti kulumiselta ja naarmuuntumiselta	Moottorin kestävyys Vähemmän kulumista Minimaalinen karstoittuminen korkeissa lämpötiloissa Autonvalmistajien suositusvaihtovälejä pidemmät öljynvaihtovälit. Erinomainen suoja männänrenkaiden kiinnijuuttumista vastaan
Erinomainen neutralointikyky	Pitkäaikainen suoja karstoittumista ja kulumista vastaan Mahdollisuus pitkiin öljynvaihtoväleihin
Erinomainen suorituskyky alhaisissa lämpötiloissa	Erinomainen pumpattavuus ja öljyn kierto Hyvä kulumissuoja kylmäkäynnistyksissä
Hyvä leikkautumiskestävyys Erittäin alhainen haihtuvuus.	Vähentää viskositeetin alenemista ja auttaa pienentämään öljyn kulutusta kuumissa olosuhteissa ja raskaassa käytössä.
Edistyneet viskositeettiominaisuudet	Mahdollisuus polttoainesäätöihin

Käyttökohteet

ExxonMobil suosittelee seuraaviin käyttökohteisiin:

- Mercedes Benz ja MAN -autonvalmistajien vapaasti hengittävät ja turboahdetut dieselmoottorit
-

Kevyt ja raskas kuljetuskalusto maantieliikenteessä

Luokitukset ja hyväksynnät

MOBIL DELVAC XHP ULTRA 5W-30 täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:

ACEA E4

Tuotteella on seuraavien valmistajien hyväksynät:

MAN M 3277

MAN M 3377

MTU Oil Category 3

Tyypilliset ominaisuudet

Ominaisuus	
SAE-luokka	5W-30
Tuhkapitoisuus, paino-%, ASTM D874	1,4
Tiheys @ 15°C, kg/l, ASTM D4052	0,853
Leimahduspiste, COC, °C, ASTM D92	226
Kinemaattinen viskositeetti @ 100°C, mm ² /s, ASTM D445	11,8
Kinemaattinen viskositeetti @ 40°C, mm ² /s, ASTM D445	69,7
Jähmepiste, °C, ASTM D97	-42
Kokonaisemäsluku, mgKOH/g, ASTM D2896	12,7
Viskositeetti-indeksi, ASTM D2270	168

Käyttöturvallisuus

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

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

01-2020

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™

ExonMobil



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