

Mobil Delvac XHP Extra 10W-40

Erittäin suorituskykyinen dieselmoottoriöljy

Tuotekuvaus

Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 on synteettinen, erittäin suorituskykyinen dieselmoottoriöljy, joka on valmistettu erityisesti suojaamaan vaativissa olosuhteissa toimivaa nykyaikaista liikkuvaa kalustoa. Tämä dieselmoottoriöljy on tehty korkealaatuisista perusöljyistä, joiden ansiosta sillä on hyvä juoksevuus alhaisissa lämpötiloissa, hyvä viskositeetin säilyminen kuumissa oloissa, alhainen haihtuvuus, ja lisäksi se parantaa polttoainetaloutta. Perusöljyihin on lisätty huolella valittuja lisäaineita, jotka suojaavat kaikkia moottorin osia. Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 on suunniteltu antamaan pitkät öljynvaihtovälit uudenaikaisissa dieselmoottoreissa.

Edut ja ominaisuudet

Nykyaikaiset tehokkaat vähäpäästöiset dieselmoottorit vaativat moottoriöljyiltä paljon. Tiukemmiksi suunnitellut moottorit pienentävät öljynkulutusta, mutta samalla vaikeuttavat uuden korvaavan öljyn ja lisäaineiden pääsyä moottoriin. Välijäähdyttimet ja turboahdit lisäävät voiteluaineen lämpökuormaa. Korkeampi polttoaineenruiskutuksen paine ja myöhäisempi ajoitus parantavat palamistulosta, mutta lisäävät samalla moottorin lämpötilaa, haihtumista ja myös noen kertymistä öljyyn. Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 toimii erinomaisesti sekä nykyaikaisissa dieselmoottoreissa että vanhemmissa malleissa. Mobil Delvac XHP Extra 10W-40:n edut ja ominaisuudet ovat:

Ominaisuudet	Edut
Hyvä suoja paksuuntumista, korkeiden lämpötilojen karstoittumista, sakkautumista ja laadun huononemista sekä ruostumista vastaan	Vähäisempi kuluminen ja pidempi moottorin kestoikä Minimaalinen karstoittuminen korkeissa lämpötiloissa Erinomainen suoja männänrenkaiden kiinnijuuttumista vastaan
Pienentää moottorin kulumista ja suojaa sylinteriseinän kiillottumiselta	
Erinomainen neutralointikyky	Pitkäaikainen suoja karstoittumista ja kulumista vastaan Mahdollisuus pitkiin öljynvaihtoväleihin
Erinomainen suorituskyky alhaisissa lämpötiloissa	Hyvä pumpattavuus ja öljynkierto Hyvä kulumissuoja kylmäkäynnistyksissä
Hyvä leikkautumiskestävyys Erittäin pieni haihtuvuus	Auttaa vähentämään viskositeetin alenemista ja pienentää öljyn kulutusta kuumissa olosuhteissa ja raskaassa käytössä
Erinomainen viskositeetti-indeksi	Sopii käytettäväksi useissa eri moottorityypeissä ja vaihtelevissa lämpötiloissa

Käyttökohteet

- Kaikkien japanilaisten ja eurooppalaisten valmistajien vapaastihengittävät ja turboahdetut diesel-moottorit
- Raskas liikenne ja pienempi tavarankuljetuskalusto
- Muu liikkuva kalusto rakennusteollisuudessa, kaivostoiminnassa, louhinnassa ja



Luokitukset ja hyväksynnät

Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 täyttää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:

API CF	X
ACEA E7/E4	X
DAF Extended Drain	X

Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 on seuraavien valmistajien hyväksymä:

MAN M3277	X
MB 228.5	X
Volvo VDS-3/VDS-2	X
MTU Type 3	X
Scania LDF-2	X

Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 soveltuu käyttökohteisiin, jotka vaativat:

RVI RXD	X
Cummins CES 20072	X

Tyypilliset ominaisuudet

Mobil Delvac XHP Extra

SAE-luokka	10W-40
Viskositeetti, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	89
cSt @ 100°C	13.0
Viskositeetti-indeksi, ASTM D 2270	149
Tuhkapitoisuus, paino %, ASTM D 874	1.9
Kokonaisemäsluku #, mg KOH/g, ASTM D 2896	15.9
Jähmepiste, °C, ASTM D 97	-42
Leimahduspiste, °C, ASTM D 92	226
Ominaispaino @ 15°C kg/l, ASMT D 4052	0.867

Käyttöturvallisuus

Nykyisen tietämyksen mukaan tuotteella ei ole mainittavia terveydellisiä haittavaikutuksia, kun sitä käytetään asianmukaiseen käyttötarkoitukseen noudattaen käyttöturvallisuustiedotteessa esitettäviä suosituksia. Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavissa jälleenmyyjältä tai internetin kautta. Tuotetta saa käyttää vain ilmoitettuun tarkoitukseen. Ympäristövahinkojen välttämiseksi on käytöstä poistettu tuote toimitettava öljyjätteiden käsittelylaitokseen hävitettäväksi..

Mobil-, Pegasus- ja ExxonMobil-logot sekä Delvac ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä.

ExxonMobil voiteluaineet & erikoisöljytuotteet

Kaikkia tuotteita ei ehkä ole paikallisesti saatavissa. Lisätietoja saat ottamalla yhteyttä paikalliseen myyntipisteeseen tai vieraillemalla sivustossa www.exxonmobil.com. ExxonMobililla on lukuisia tytäryhtiöitä, joiden nimissä usein esiintyy Esso, Mobil, or ExxonMobil. Mikään tässä asiakirjassa esitetty ei ole tarkoitettu kumoamaan tai korvaamaan paikallisten yritysten itsenäisyyttä. Vastuu paikallisesta toiminnasta pysyy paikallisilla ExxonMobilin tytäryhtiöillä. Koska tuotteita tutkitaan ja kehitetään jatkuvasti, voidaan tässä ilmoitettuja tietoja muuttaa ilman eri ilmoitusta. Tyypilliset ominaisuudet voivat vaihdella hieman.

© 2007 Exxon Mobil Corporation. Kaikki oikeudet pidätetään."