



MOBIL DELVAC MODERN™ 10W-40 AGRI UNIVERSAL

Mobil Commercial Vehicle Lube, Finland

Traktoreiden monikäyttö-öljy (STOU)

Tuotekuvaus

Mobil Delvac Modern 10W-40 Agri Universal on synteettinen, erittäin suorituskykyinen, monikäyttöinen voiteluöljy useimpiin maatalouskoneiden käyttökohteisiin. Tämä STOU -tyypin monikäyttö-öljy tarjoaa ensiluokkaisen suorituskyvyn diesel- ja bensiinimoottoreissa, vaihteistoissa, hydraulikoissa, vetopyörästöissä ja öljykylpyjarruissa. Se on valmistettu korkealuokkaisista perusöljyistä ja ainutlaatuisista lisäaineista. Mobil Delvac Modern 10W-40 Agri Universal -voiteluöljyä suositellaan maatalouden vaativiin käyttökohteisiin ja äärimmäisiin olosuhteisiin.

Edut ja ominaisuudet

Maataloudessa käytetään monentyyppisiä koneita ja laitteita, joissa voiteluaineelta vaaditaan monipuolista suorituskykyä. Mobil Delvac Modern 10W-40 Agri Universal -voiteluöljyn edistynyt teknologia täyttää näiden eri tyyppisten koneiden voiteluvaatimukset, ja vähentää tarvittavien voiteluaineiden määrää ja virhevoitelun mahdollisuutta. Tärkeimmät edut ovat:

| Ominaisuudet | Edut ja mahdolliset hyödyt |
|--|--|
| Vähentää sakan muodostumista ja karstoittumista korkeissa lämpötiloissa | Erinomainen termien vakaus ja hapettumiskestävyys |
| Korkea emäsluku (TBN) | Parempi suoja karstoittumista vastaan |
| Hyvä suoja ruostumista ja korroosiota vastaan | Vähentää erityisesti hydraulikka komponenttien kulumista ja pidentää niiden käyttöikää |
| Hyvät puhdistavat ja pesevät ominaisuudet | Puhtaampi moottori ja pidempi moottorin kestoikää |
| Hyvä viskositeetin pysyvyys korkeissa lämpötiloissa ja vähäisempi haihtuvuus | Vähentää moottorin kulumista, sylinterinseinämien kiillottumista ja öljyn kulutusta |
| Ainutlaatuiset kitka- ja kuormankanto-ominaisuudet | Lisää tehoa, parantaa voimansiirtojärjestelmän toimintaa ja vähentää märkäjarrujen ääntelyä |
| Parempi pumpattavuus ja suorituskyky matalissa lämpötiloissa | Helpompi käynnistettävyyden, vähentää tärkeän venttiilijärjestelmän kulumista ja parantaa hydraulikkajärjestelmän vastetta |
| Yhteensopiva moottorin eri osien kanssa | Pidentää tiivisteiden käyttöikää |
| Monikäyttöinen tuote | Yksinkertaistaa varastointia ja vähentää virhevoitelun mahdollisuutta |

Käyttökohteet

- Diesel- ja bensiinikäyttöiset maatalousajoneuvot ja -koneet
- Maatalouskoneiden vaihteistot ja voimansiirtojärjestelmät, joissa vaaditaan monikäyttö-öljyä

Luokitukset ja hyväksynnät

| Tuotteella on seuraavat hyväksynnät: |
|--------------------------------------|
| ZF TE-ML 07B |
| ZF TE-ML 06B (*) |

Tuotetta suositellaan käytettäväksi käyttökohteissa, joissa vaaditaan:

ACEA E3

Allison C-4

API CE

API CF

API CF-4

API CG-4

API GL-4

API SF

Caterpillar TO-2

CNH MAT 3525

CNH MAT 3526

Ford ESN-M2C159-B

FORD M2C 159B

JICASE MS 1206

JICASE MS 1207

JICASE MS 1209

JOHN DEERE JDM J27D

MASSEY FERGUSON CMS M1144

MASSEY FERGUSON CMS M1139

MASSEY FERGUSON CMS M1145

Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:

JOHN DEERE JDM J20C

Tyypilliset ominaisuudet

| Ominaisuus | |
|--|------------|
| Luokitus | SAE 10W-40 |
| CCS, näennäisviskositeetti @ -25 °C, mPa.s, ASTM D5293 | 6600 |
| Brookfield-viskositeetti @ -40 °C, mPa.s, ASTM D2983 | 131000 |
| Viskositeetti-indeksi, ASTM D2270 | 146 |

| Ominaisuus | |
|---|------|
| Kokonaisemäsluku, mgKOH/g, ASTM D2896 | 12 |
| Jähmepiste, °C, ASTM D97 | -42 |
| Kinemaattinen viskositeetti @ 40 °C, mm ² /s, ASTM D445 | 93 |
| Kinemaattinen viskositeetti @ 100 °C, mm ² /s, ASTM D445 | 13,5 |
| Leimahduspiste, (COC), °C, ASTM D92 | 229 |
| Tiheys @ 15 °C, kg/l, ASTM D1298 | 0,86 |
| Tuhkapitoisuus, paino-%, ASTM D874 | 2 |

Käyttöturvallisuus

Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavissa jälleenmyyjältä tai internetin kautta osoitteesta <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>
Kaikki tässä käytetyt tavamerkit ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavamerkkejä tai rekisteröityjä tavamerkkejä, jollei muuta ilmoiteta.

04-2024

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.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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