



## Mobil Hydraulic 10W

Mobil Commercial Vehicle Lube , Finland

Erittäin suorituskykyinen hydraulikkaöljy

### Tuotekuvaus

Mobil Hydraulic 10W on erittäin suorituskykyinen hydraulikkaöljy, joka on valmistettu edistyneistä perusöljyistä ja huolella valituista lisäaineista täyttämään laaja-alaisesti erilaisten hydraulilaitteistojen vaatimukset. Tuote on kehitetty käyttäen tehokkaasti tasapainotettuja tuhkattomia dispergointiaineita ja metallisia puhdistusaineita yhdistettyinä inhibiittoreihin, jolloin on saavutettu erinomainen hapettumiskestävyys ja hyvä suoja kulumista, ruostumista ja syöpymistä vastaan. Mobil Hydraulic 10W soveltuu hyvin monenlaisiin liikkuvan kaluston hydraulijärjestelmiin sekä kuljetus- että maanrakennuskäytössä.

Mobil Hydraulic 10W on koostumukseltaan yhtenevä Essolube Hydraulic Oil 10W -öljyn kanssa.

### Edut ja ominaisuudet

Mobil Hydraulic 10W antaa erinomaisen suorituskyvyn monissa erilaisissa hydraulijärjestelmissä ja komponenteissa, joissa on yhdistelty eri metalleja. Korkean viskositeetti-indeksinsä ansiosta öljy toimii hyvin sekä korkeissa että matalissa lämpötiloissa. Öljyn erinomaisen hapettumiskestävyys ansiosta se sopii jatkuvaan käyttöön korkeissa lämpötiloissa ja pidentää huoltovälejä. Erinomaiset kulumisenesto-ominaisuudet pidentävät laitteistojen käyttöikää ja vähentävät laiterikkoja. Mobil Hydraulic 10W on hyvin yhteensopiva eri moottoriöljyjen kanssa, jos sekoittumista tapahtuu. Tärkeimmät edut ovat:

Ominaisuudet	Edut ja mahdolliset hyödyt
Hyvä suoja paksuuntumista, korkeiden lämpötilojen sakan- ja lakanmuodostusta sekä öljyn laadun huononemista vastaan	Puhtaammat hydraulijärjestelmät Vähemmän kulumista erityisesti pumpeissa ja säätöventtiileissä Suojaa pumpun kiinnileikkautumiselta Pidennetyt öljynvaihtovälit
Hyvä kulumissuoja	Suojaa ennenaikaiselta kulumiselta ja pidentää laitteen käyttöikä
Laaja käyttölämpötila-alue	Pientää kylmäkäynnistyksen aiheuttamaa kulumista Tehokas voitelukalvo korkeissakin lämpötiloissa
Suojaa ruostumiselta ja korroosiolta	Pidempi laitteiston käyttöikä ja alhaisemmat huoltokustannukset

### Käyttökohteet

ExxonMobil suosittelee seuraaviin käyttökohteisiin:

- Johtavien amerikkalaisten, eurooppalaisten ja japanilaisten valmistajien hydraulijärjestelmät ja -komponentit
- Hydraulijärjestelmät, jotka toimivat erittäin vaihtelevissa lämpötiloissa
- Hydraulijärjestelmät, joissa on hammasvälityksiä ja laakereita, ja joissa vaaditaan hyvää kulumisenestokykyä
- 

Liikkuva kalusto, mukaan lukien: kuljetuskalusto, rakennustoiminta, kaivostoiminta, louhinta ja maatalous

### Luokitukset ja hyväksynnät

**Tuotetta suositellaan käytettäväksi käyttökohteissa, joissa vaaditaan:**

API CD

API SF

Eaton 35VQ25

**Tyypilliset ominaisuudet**

Ominaisuus	
SAE-luokka	10W
Tuhkapitoisuus, paino-%, ASTM D874	0,5
Tiheys @ 15°C, kg/l, ASTM D4052	0,877
Kinemaattinen viskositeetti @ 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	6,1
Kinemaattinen viskositeetti @ 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	37,7
Jähmepiste, °C, ASTM D97	-30
Kokonaisemäsluku, mgKOH/g, ASTM D2896	4
Viskositeetti-indeksi, ASTM D2270	107
Leimahduspiste, COC, °C, ASTM D92	232

**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.

03-2020

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](http://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.



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