



## Mobil 1 Racing 2T

Mobil Passenger Vehicle Lube, Finland

Erittäin suorituskykyinen täyssynteettinen kaksitahtimoottoriöljy

### Tuotekuvaus

Mobil 1 Racing 2T on erittäin suorituskykyinen, täyssynteettinen kaksitahtimoottoriöljy, joka täyttää tai ylittää suuritehoisten moottoripyörien ja -kelkkojen sekä laihaa öljy-/polttoaineseosta käyttävien moottorisahojen ja muiden kaksitahtimoottoreiden asettamat tiukimmatkin suorituskykyvaatimukset.

Mobil 1 Racing 2T on esisekoitettu, mikä helpottaa sen sekoittamista polttoaineeseen.

### Ominaisuudet ja mahdolliset hyödyt

Mobil 1 Racing 2T -öljyssä on yhdistetty erittäin suorituskykyisiä synteettisiä perusöljyjä ja edistyksellinen lisäaineteknologia, mikä auttaa pitämään männät ja pakovoiventtiilit puhtaina. Öljy voitelee ja suojaa erinomaisesti kulumiselta korkeissa lämpötiloissa ja ehkäisee savuttamisen lähes kokonaan. Tämä öljy on kehitetty antamaan ylittämätön suorituskyky jopa kaikkein vaikeimmissa käyttöolosuhteissa. Tärkeimmät ominaisuudet ja mahdolliset hyödyt ovat:

Ominaisuudet	Edut ja mahdolliset hyödyt
Erinomainen suoja kulumista vastaan	Auttaa pidentämään moottorin kriittisten osien käyttöikää.
Erinomaiset voiteluominaisuudet	Auttaa suojaamaan moottoria ennenaikaiselta kulumiselta ja kiinnileikkautumiselta.
Erinomainen terminen vakaus ja hapettumiskestävyys	Erinomainen moottorin puhtaanapitokyky auttaa pidentämään sytytystulppien ja venttiilien käyttöikää, ehkäisee männänrenkaiden kiinnitarttumista ja mäntien ahtautumista ja ehkäisee liian aikaisen sytytyksen aiheuttamia ongelmia.
Erinomainen suoja korroosiota vastaan	Pidentää moottorin käyttöikää.
Estää liian aikaisen sytytyksen	Auttaa pidentämään mäntien käyttöikää.
Savuttomat pakokaasut.	Ensiluokkainen päästöjen hallinta.

### Käyttökohteet

Mobil 1 Racing 2T -öljyä suositellaan kaksitahtimoottoreihin, joita käytetään suuritehoisissa moottoripyörissä ja -kelkoissa sekä laihalla öljy-/polttoaineseoksella toimivissa moottorisahoissa. Se sopii erinomaisesti käyttökohteisiin, jotka vaativat API TC ja JASO FD -luokituksen mukaista suorituskykyä. Tuote auttaa antamaan erinomaisen suorituskyvyn jopa kaikkein ankarimmissa käyttöolosuhteissa.

### Luokitukset ja hyväksynnät

Mobil 1 Racing 2T täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden asettamat vaatimukset:	
API	TC
ISO	E-GC, E-GD
JASO	FC, FD
SAE	Grade 1, Grade 2

### Tyypilliset arvot

Mobil 1 Racing 2T	
Viskositeetti, ASTM D 445	

<b>Mobil 1 Racing 2T</b>	
mm <sup>2</sup> /s @ 40 °C	83
mm <sup>2</sup> /s @ 100 °C	12.7
Viskositeetti-indeksi	154
Tuhkapitoisuus, paino-% (ASTM D874)	0.15
Jähmepiste, °C (ASTM D97)	-42
Leimahduspiste, °C (ASTM D92)	100
Ominaispaino @15 °C, kg/l (ASTM D4052)	0.884

## Käyttöturvallisuus

Nykyisen tietämyksen mukaan tuotteella ei ole mainittavia terveydellisiä haittavaikutuksia, kun sitä käytetään asianmukaiseen käyttötarkoitukseen noudattaen käyttöturvallisuustiedotteessa esitettäviä suosituksia. Mobil Oil Oy Ab toimittaa käyttöturvallisuustiedotteen. Tuotetta saa käyttää vain ilmoitettuun tarkoitukseen. Ympäristövahinkojen välttämiseksi on käytöstä poistettu tuote toimitettava öljyjätteiden käsittelylaitokseen hävitettäväksi.

Mobil-logo, Mobil 1 ja Pegasuksen kuva ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä.

09-2019

ExxonMobil Finland Oy Ab

PL 91 (Linnoitustie 4A)

02151 Espoo - 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.

Energy lives here™

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO

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