



## Mobil 1 Synthetic ATF

Mobil Passenger Vehicle Lube , Finland

Suorituskykyinen täyssynteettinen automaattivaihteistoöljy

### Tuotekuvaus

Mobil 1™ Synthetic ATF on täyssynteettinen, monenlaisiin ajoneuvoihin sopiva vaihteistoöljy, joka täyttää uusimpien henkilöautojen asettamat tiukat vaatimukset.

### Edut ja ominaisuudet

Mobil 1 Synthetic ATF ylittää perinteisten automaattivaihteistoöljyjen suorituskyvyn ja auttaa suojamaan öljyä hajoamiselta ja sakan muodostukselta. Mobil 1 Synthetic ATF:n luontaisesti korkea viskositeetti-indeksi ja terminen kestävyys auttavat öljyä säilyttämään ominaisuutensa korkeissakin käyttölämpötiloissa. Lisäksi se toimii erinomaisesti matalissa käyttölämpötiloissa aina -51°C saakka. Öljy auttaa myös parantamaan vaihteiston kestävyyttä ja pitää sen puhtaana. Tärkeimmät edut ja mahdolliset hyödyt:

| Ominaisuudet  | Edut ja mahdolliset hyödyt   |
|---|--|
| Parannetut, pitkäkestoiset kitkaominaisuudet  | Auttaa parantamaan vaihteiston tehokkuutta ja toimintavarmuutta, parantaa polttoainetaloutta                     |
| Poikkeuksellisen hyvä terminen vakaus ja hapettumiskestävyys  | Pitää vaihteiston puhtaana, mikä auttaa antamaan poikkeuksellisen suorituskyvyn vaikeimmissakin ajo-olosuhteissa |
| Erittäin vahva öljykalvo, erinomainen suoja kulumista vastaan   | Vähentää merkittävästi kulumista, mikä voi myötävaikuttaa vaihteiston pidempään käyttöikään                      |
| Ensiluokkainen juoksevuus matalissa lämpötiloissa   | Auttaa antamaan tehokkaan ja luotettavan voitelun -51°C:n lämpötiloihin asti                                     |
| Erinomainen leikkaantumiskestävyys  | Viskositeetti säilyy jopa raskaassa käytössä ja korkeissa lämpötiloissa.   |
| Yhteensopiva mineraaliöljypohjaisten automaattivaihteistoöljyjen ja yleisimpien tiivistemateriaalien kanssa | Vähemmän huolia jouduttaessa lisäämään öljyä hätätilanteessa. Vähemmän vuotoja                                   |

### Käyttökohteet

- Mobil 1 Synthetic ATF on monikäyttöinen öljy, jota suositellaan nykyaikaisiin suorituskykyisiin henkilöautoihin, kaupunkimaastureihin ja pakettiautoihin. Tuotetta ei ole hyväksytty käyttöön sovelluksissa, joissa on vaatimuksena Mercon LV -tyypin automaattivaihteistoöljy.
- Sitä suositellaan sovelluksiin, joissa on vaatimuksena Dexron, Ford Mercon tai Mercon V -tyypin automaattivaihteistoöljy.

### Luokitukset ja hyväksynnät

| Tuotetta suositellaan käytettäväksi käyttökohteissa, joissa vaaditaan: |
|--|
| ALLISON C-4  |
| FORD MERCON  |
| GM DEXRON III H  |

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

GM DEXRON II E

GM DEXRON II D

GM DEXRON II

GM DEXRON

VOLVO 97340

GM DEXRON III G

**Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:**

FORD MERCON V

JASO 1-A

**Tyypilliset ominaisuudet**

| Ominaisuus   |          |
|--|----------|
| Luokitus   | MERCON V |
| ASTM väri, ASTM D1500  | punainen |
| Brookfield-viskositeetti @ -40 °C, mPa.s, ASTM D2983               | 10040    |
| Tiheys @ 15,6°C, kg/l, ASTM D4052                                  | 0,846    |
| Leimahduspiste, COC, °C, ASTM D92                                  | 220      |
| Kinemaattinen viskositeetti @ 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445 | 7,4      |
| Kinemaattinen viskositeetti @ 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445  | 36,3     |
| Jähmepiste, °C, ASTM D97   | -51      |
| Viskositeetti-indeksi, ASTM D2270                                  | 176      |

**Käyttöturvallisuus**

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

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

06-2021

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 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved