



## Mobil ATF Multi-Vehicle

Mobil Passenger Vehicle Lube , Finland

Automaattivaihteistoöljy porrastettuihin vaihteistoihin

### Tuotekuvaus

Mobil ATF Multi-Vehicle on ensiluokkainen täyssynteettinen voiteluaine, joka on valmistettu valikoiduista korkealaatuisista perusöljyistä ja edistyneestä lisäaineistuksesta ja kehitetty vastaamaan laajaa eurooppalaisten, amerikkalaisten ja aasialaisten valmistajien porrastettujen automaattivaihteistojen voiteluainetäytön vaatimuksia.

Monipuolinen käytettävyys on plussaa korjaamoilla, jotka pyrkivät varmistamaan optimaalisen huollon asiakkaiden kalustolle ja samalla yksinkertaistamaan toimintoja ja inventaarioita.

### Edut ja ominaisuudet

Mobil ATF Multi-Vehicle mahdollistaa tasaisesti sujuvan vaihteiston toiminnan ja voimansiirtokomponenttien voitelun ja auttaa pidentämään vaihteiston huoltovälejä ja takaamaan miellyttävän ajokokemuksen kaikissa sääolosuhteissa.

- Täyssynteettinen voiteluaine, jolla on GM-hyväksyntä
- Erinomainen voimansiirron ja laakereiden kulumis-, ruoste- ja korroosiosuoja auttaa pidentämään voimansiirron käyttöikää
- Vakaat ja optimoidut kitkaominaisuudet mahdollistavat vaihteiden hiljaisen ja sujuvan vaihdon koko ajoneuvon käyttöiän
- Erinomaiset virtausominaisuudet matalissa käynnistylämpötiloissa ja korkeissa käyttölämpötiloissa takaa käytettävyyden kaikissa sääolosuhteissa
- Erinomainen hapettumiskestävyys ja sakan ja karstan muodostumisen ehkäisykyky pidentää öljyn käyttöikää
- Vähäinen öljyn hukkakulutus vuotoina kiitos tehokkaiden vaahtoamisen esto-ominaisuuksien ja yhteensopivuuden tiivistämateriaalien kanssa

### Käyttökohteet

ExxonMobil suosittelee Mobil ATF Multi-Vehicle -öljyä useisiin 6-8-vaihteisten porrastettujen automaattivaihteistojen öljyn täyttöön. Näitä ovat esimerkiksi automaattivaihteistot seuraavissa automerkeissä: Acura, Audi, BMW, Chrysler, Citroën, Fiat, Ford, GM, Honda, Hyundai, Jaguar, Jeep, KIA, Land Rover, Mazda, Mini Cooper, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Porsche, Renault, Saab, Subaru, Suzuki, Toyota, Volvo, Volkswagen...

Mobil ATF Multi-Vehicle on takuhuoltoöljy GM-ajoneuvoihin, joissa vaatimuksena on DEXRON®-VI, sillä se täyttää tai ylittää GM DEXRON®-VI:n nykyaikaisille vaihteistoille asettamat ankarat vaatimukset. Se soveltuu myös käyttökohteisiin, joissa vaatimuksena on DEXRON®-III- tai DEXRON®-II-suoritustaso.

OEM Vehicle marque	QUALITY LEVEL The product is recommended by ExxonMobil for use in applications requiring:
Acura	Acura ATF-Z1
Aisin Warner	Aisin Warner JWS 3309 (T-IV) & JWS 3324 (WS), AW-1
American Motors Company / Mopar	American Motors ATF+3 (MS7176-E)
Audi	Audi 5 HP LT71141 (ZF 5 HP 18FL/19FL/24A)
	Audi G 052-025-A2

OEM Vehicle marque	QUALITY LEVEL The product is recommended by ExxonMobil for use in applications requiring:
	Audi G 053-025-A2
	Audi G 052-162-A1 A2 (ZF Lifeguard fluid 5, ZF No. S671 090 170)
	Audi G 055-025 A2 (JWS 3309)
BMW	BMW JWS 3309 (T-IV)
	BMW LT71141(ZF 5 HP 18FL/19FL/24A)
	BMW ZF 5HP18FL, 5HP24, 5HP30
	BMW 7045E
	BMW LA2634
	BMW ETL-8072B
	BMW MINI
CHRYSLER, Dodge, Jeep, RAM, Cherokee	MS 7176E
	Chrysler ATF+, ATF+2, ATF+3
	Chrysler/Dodge MOPAR AS 68 RC (T-IV), JWS 3309
	Chrysler/Dodge/Jeep 05127382AA
	Chrysler/Dodge/Jeep 68043742AA
	NAG 1
Fiat	FIAT T-IV type, JWS 3309 (excluding CVT applications)
Ford	Ford MERCON®
	Ford FNR5
	Ford ESP-M2C138-CJ
	Ford ESP-M2C166-H
	Ford WSS M2C922-A1
	Ford WSS M2C924-A
	Ford XL-12
	Ford XT-2-QDX (M)
	Ford XT-2-QSM (Syn)
Saturn	GM9986195 (Aisin AW, JWS 3309)

OEM Vehicle marque	QUALITY LEVEL The product is recommended by ExxonMobil for use in applications requiring:
GM	GM Type A Suffix A
	GM DEXRON®-II
	GM DEXRON®-IID
	GM DEXRON®-IIE
	GM DEXRON®-IIIG
	GM DEXRON®-IIIH
	GM DEXRON®-VI
Honda	Honda ATF-Z1 (except in CVTs)
	Honda DW-1
Hyundai/Kia	Hyundai/Kia SP-IV (00232-1904/04500-00115)
	Hyundai/Kia SP-IV M (SP4-M)
	Hyundai/Kia SP-IV-RR
	Hyundai/Kia SP-III
	Hyundai/Kia Dex-II/ SP-II
	Hyundai/Kia JWS 3314
	Hyundai/Kia NWS 9638
	Hyundai/Kia 040000C90SG
	KIA ATF Red 1
Isuzu	ISUZU BESCO ATF-II
	ISUZU BESCO ATF-III
	ISUZU BESCO ATF SP
	ISUZU SCS Fluid
	ISUZU 08200-9001
Jaguar	Jaguar ATF LT71141, ZF 5HP24
	Jaguar ATF 3403 M115, ATF 3403-M115
	Jaguar JLM20238/ 20292
	Jaguar K17

<b>OEM</b> Vehicle marque	<b>QUALITY LEVEL</b> The product is recommended by ExxonMobil for use in applications requiring:
JASO	JASO M315 1A
	JASO M315 1A-LV
	JASO M315 2A
JEEP	JEEP ATF+3
Lexus	Lexus JWS 3309
Mazda	Mazda ATF D-II
	Mazda ATF M-III / V
	Mazda ATF FZ/F-1
	Mazda ATF S-1/N-1
	MAZDA ATF 3317
MINI COOPER	MINI COOPER T-IV
Mitsubishi	Mitsubishi Diaqueen SP-II/III
	Mitsubishi Diaqueen SK
	Mitsubishi Diaqueen AW
	Mitsubishi Diaqueen J2/3
Nissan	Nissan Matic Fluid C
	Nissan Matic Fluid D
	Nissan Matic Fluid J
	Nissan Matic Fluid K
	Nissan Matic Fluid S
Peugeot / Citroën	Peugeot ZF 4HP20
	Peugeot/Citroen Z 000169756
	Peugeot/Citroen (PSA) AL4
Porsche	Porsche T-IV (JWS 3309)
	Porsche ZF 5HP19FL, ZF 5HP20, LT71141
	Porsche ATF 3403-M115
	Porsche 000 043 205 09

OEM Vehicle marque	QUALITY LEVEL The product is recommended by ExxonMobil for use in applications requiring:
	Porsche 999 917 547 00 (A2)
	Porsche 000 043 205 28
	Porsche Z 000169756
Renault	Renault Matic D2
	Renault Samsung SATF-D
Saab	Saab T-IV (JWS 3309)
Subaru	Subaru K0140Y0700
	Subaru ATF 5AT
	Subaru Dexron®-II
	Subaru ATF, ATF HP
Suzuki	Suzuki ATF AW-1
	Suzuki AT OIL 5D06
	Suzuki ATF 2326
	Suzuki ATF 2384K
	Suzuki JWS 3309
	Suzuki ATF 3314
	Suzuki ATF 3317
Toyota	Toyota ATF D-II
	Toyota ATF D-III
	Toyota ATF T-III
	Toyota ATF T-IV (JWS 3309)
	Toyota ATF WS
Volvo	Volvo PN 1161521/ 1161621
	Volvo PN 1161540/ 1161640
	Volvo PN 31256774/ 31256675
	Volvo 97340
	Volvo 97325

OEM Vehicle marque	QUALITY LEVEL The product is recommended by ExxonMobil for use in applications requiring:
	Volvo 97335
VW	VW G 052-162-A1/A2 / ZF Lifeguard fluid 5
	VW G 055-025-A2 (JWS 3309)
	VW 5 HP (ZF 5 HP 30/18FL, 30/19FL, 24A)
ZF	ZF 3 & 4 speed transmissions
	ZF TE-ML 05L
	ZF TE-ML 21L
Allison	Allison C-3 & C-4
R. Bosch AS	TE-ML 09
CAT	CAT TO-2
Vickers	M2950-S, I-286-S

## Huomautuksia:

- On tärkeää huomata, että ajoneuvojen tai vaihteistojen valmistajat eivät ole arvioineet tai hyväksyneet tuotetta näihin käyttökohteisiin, paitsi kun se on erikseen mainittu osassa Luokitukset ja hyväksynät.
- Mobil ATF Multi-Vehicle -öljyä ei saa käyttää DCT-typin automaattivaihteistoissa.
- Hyvä huoltotapa edellyttää automaattivaihteiston öljynmäärän säännöllistä tarkistamista ja öljyn tyhjentämistä ja vaihtamista valmistajan suosittelemien vaihtovälien mukaan. Osa valmistajista suosittelee tiheimmin toistuvaa voimansiirtoöljyn vaihtoa ankarissa ajo-olosuhteissa, esimerkiksi raskaassa liikenteessä, kuumalla ilmalla tai traileria vedettäessä.

## Luokitukset ja hyväksynät

<b>Tuotteella on seuraavat hyväksynät:</b>
GM DEXRON VI

<b>Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:</b>
JASO 1-A-LV-15
R. Bosch AS TE-ML 09

## Tyypilliset ominaisuudet

<b>Ominaisuus</b>	
Brookfield-viskositeetti @ -40°C, mPa.s, ASTM D2983	11500

Ominaisuus	
Kinemaattinen viskositeetti @ 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	5,85
Kinemaattinen viskositeetti @ 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	30
Väri, visuaalinen	punainen
Leimahduspiste (COC), °C, ASTM D92	214
Jähmepiste, °C, ASTM D97	-51

### 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.

02-2021

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.

Energy lives here™

**ExxonMobil**

Exxon Mobil  

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