

# Mobil ATF 200

## Kapalina pro automatické převodovky

### Popis

Mobil ATF 200 je vysoce kvalitní kapalina pro automatické převodovky na bázi selektivně rafinovaných ropných olejů, modifikátorů viskozitního indexu, antioxidantních přísad, protiotěrových přísad, detergentů, protipěnovostních přísad a modifikátorů tření. Kapalina byla původně vyvinuta tak, aby splňovala požadavky dnes zastaralé specifikace GM Typ A, Suffix A (TASA). Navíc má schválení MB 236.2 (vozidla pro dálkový provoz i terénní vozidla) a splňuje požadavky GMC Detroit Diesel a Allison C-3 pro Allison Power Shift převodovky.

### Přednosti

- třecí vlastnosti kapaliny umožňují hladký chod převodů a perfektní synchronizaci při dlouhodobě náročných provozních podmínkách
- ochrana proti tvorbě úsad a ztrátám vypařováním za vysokých provozních teplot
- vynikající nízkoteplotní vlastnosti zajišťující dobrou cirkulaci oleje i za nízkých teplot
- ochrana proti opotřebením, rezivěním, korozi a tvorbě pěny
- kompatibilita s těsnicími materiály používanými v převodovkách
- nízké náklady na údržbu

### Použití

Mobil ATF 200 je doporučován pro automatické převodovky většiny osobních vozidel a lehkých užitkových vozidel, posilovače řízení a jiné hydraulické aplikace. Mobil ATF 200 je vhodný i pro hydraulické systémy zemědělských strojů.

### Vlastnosti

Mobil ATF 200 je formulován tak, aby fungoval jako převodová kapalina v měničích momentu, hydraulická kapalina v řídicích mechanismech a servo mechanismech, kapalina pro mazání převodů a ložisek, kapalina kontrolující tření ve spojkách a jako teplotně odolné médium odvádějící teplo, které se tvoří v převodech, do převodové skříně nebo chladiče oleje.

Mobil ATF 200 má nízký bod tuhnutí a díky vysokému viskozitnímu indexu podléhá relativně malým změnám tekutosti nezávisle na provozních nebo okolních teplotách.

Odolnost vůči oxidaci a detergentní vlastnosti brání tvorbě úsad a laků, které mohou negativně působit na chod převodů a řídicí systémy.

Mobil ATF 200 je vysoce odolný vůči tvorbě pěny a má vynikající protiotěrové vlastnosti (především v planetových převodovkách). Hladký převod závisí na perfektní synchronizaci záběru a uvolnění, kdy je zatížení přenášeno z jedné jednotky do druhé a je vyžadována velmi lehká kapalina s extrémně vysokými mazacími vlastnostmi. Mobil ATF 200 obsahuje vyvážený systém přísad, které zajišťují požadovanou výkonnost.

### Specifikace a schválení

#### Mobil ATF 200 má následující schválení

MB-Approval 236.2	X
-------------------	---

#### Mobil ATF 200 má podle společnosti ExxonMobil následující výkonnostní úroveň:

GM Type A suffix A	X
--------------------	---

### Typické vlastnosti

#### Mobil ATF 200

Viscosity

cSt @ 40°C	38
------------	----

## Mobil ATF 200

cSt @ 100°C	7.5
Viscosity Index	154
Pour Point, °C	-46
Density kg/m <sup>3</sup>	886

### Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Upotřebený olej a obal likvidujte předepsaným způsobem.

Všechna loga a obchodní značky zde použité jsou obchodními značkami společnosti Exxon Mobil Corporation nebo některé z jejích poboček, pokud není jinak indikováno.

9-2011

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, division of ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA.

This information relates only to products supplied in Europe (including Turkey) and the Former Soviet Union.

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Typické vlastnosti jsou typické pro normální produkci včetně výrobních tolerancí a nelze je považovat za specifikace. Za standardních podmínek výroby a v různých výrobních závodech se mohou vyskytovat variace, které neovlivňují výkonnost produktu. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být měněny bez upozornění. Lokálně nemusí být některé produkty k dispozici. Pro více informací kontaktujte lokálního zástupce ExxonMobil.

Copyright © 2001-2015 Exxon Mobil Corporation. All rights reserved.