

Mobil 1™ Synthetic ATF

Advanced Synthetic Automatic Transmission Fluid

Popis produktu

Mobil 1™ Synthetic ATF je syntetická kapalina pro automatické převodovky formulovaná k zajištění výkonnostní rezervy pro současné náročné požadavky automatických převodovek moderních osobních automobilů.

Vlastnosti a potenciální výhody

Mobil 1 Synthetic ATF překonává konvenční ATF kapaliny a zajišťuje vyjímečnou odolnost oleje proti stárnutí a úsadám. Z podstaty syntetických kapalin vysoký viskozitní index a oxidační a teplená stabilita produktu Mobil 1 Synthetic ATF pomáhá chránit proti tepelnému rozkladu za vysokých provozních teplot, zároveň zajišťuje vyjímečnou výkonnost za teploty prostředí až do -54°C. Dále pomáhá prodlužovat celkovou životnost převodovky a její čistotu. Hlavní vlastnosti a výhody zahrnují:

vlastnosti	výhody a potenciální benefity
vylepšené dlouhodobé třecí charakteristiky	pomáhá zvyšovat účinnost převodovky, napomáhá hladkému řazení a snížení spotřeby paliva
vyjímečná tepelná a oxidační stabilita	udržuje čistotu převodovky a napomáhá tak k zajištění výkonnosti převodovky i za nejnáročnějších provozních podmínek
vyjímečná odolnost mazacího filmu a protiotěrové vlastnosti	výrazné snížení opotřebení napomáhá k prodloužení životnosti převodovky
excelentní tekutost za nízkých teplot	zajišťuje rychlé a spolehlivé mazání až do teplot to -54° C
vyjímečná stříhová stabilita	udržení viskozity i za nejnáročnějších podmínek a vysokých provozních teplot
kompatibilní s minerálními ATF kapalinami a standardními těsnícími materiály	snížení potřeby doplňování a vynikající kontrola úniků

Použití

- Mobil 1 Synthetic ATF je kapalina doporučena k použití v mnoha moderních vysokovýkonných automobilech, SUV, lehkých užitkových vozech a dalších vozidlech.
- doporučen společností ExxonMobil pro použití v aplikacích vyžadujících výkonnostní specifikace Dexron III , Ford Mercon a Mercon V
- doporučen společností ExxonMobil pro použití v aplikacích vyžadujících výkonnostní specifikace převodovek řazených pod zatížením dle Allison C-4

Specifikace a schválení

Mobil 1 Synthetic ATF splňuje nebo překračuje požadavky:

JASO 1-A

Ford Mercon V

Mobil 1 Synthetic ATF má dle společnosti ExxonMobil následující výkonnostní úroveň:

Allison C-4

General Motors Dexron IIIH

General Motors Dexron IIIG

General Motors Dexron IIE

General Motors Dexron IID

General Motors Dexron II

General Motors Dexron

Ford Mercon

Voith H55.6335.3X

MAN 339 V1

Volvo 97340

Volvo 97341

Typické vlastnosti

Mobil 1 Synthetic ATF	
Viskozita, cSt (ASTM D445)	
@ 40 °C	36.3
@ 100 °C	7.4
Viskozitní index	176
Brookfield Viskozita, cP (ASTM D2983)	
@ -40° C	10,040
Bod tuhnutí, °C (ASTM D97)	-51
Bod vzplanutí, °C (ASTM D92)	220
Hustota @15.6 °C g/ml (ASTM D4052)	0.846
Barva	červená

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.

8-2015

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.