



Mobil ATF SHC™

Mobil Passenger Vehicle Lube,

Mimořádně výkonná syntetická kapalina pro automatické převodovky

Popis produktu

Mobil ATF SHC™ je vysoce výkonná syntetická kapalina pro automatické převodovky, která je vyvinutá, aby splňovala náročné požadavky na kapaliny pro automatické převodovky pracující v těžkých podmínkách za vysokých teplot a při vysokém zatížení. Inherentně vysoký index viskozity a stabilita Mobil ATF SHC chrání před poruchami způsobenými přehřátím při provozu za vysokých teplot, jakož i poskytuje vynikající výkon při okolní teplotě pod -40°C.

Vlastnosti a výhody

Mobil ATF SHC kombinuje vysoce výkonné syntetické uhlovodíkové základové oleje s vyváženým systémem aditiv tak, aby poskytly výrazně vyšší úroveň výkonu oproti běžným kapalinám. Tato kapalina pro automatické převodovky má dlouhou životnost, zlepšuje čistotu převodovky, poskytuje vynikající výkon při řazení a prodlužuje životnost převodovky za všech provozních podmínek a úrovních výkonu. Klíčové výhody zahrnují:

Vlastnosti	Výhody a potenciální výhody
Vylepšené, dlouhodobé mazací vlastnosti	Zlepšuje a rozšiřuje efektivitu přenosu, zajišťuje plynulé řazení a přináší potenciální úspory paliva
Vynikající tepelná a oxidační stabilita	Udržuje čistou převodovku, tím prodlužuje její životnost a provoz i za náročných provozních podmínek
Vynikající pevnost filmu a odolnost proti opotřebení	Výrazné snížení opotřebení a prodloužení životnosti převodovky
Výborná tekutost při nízkých teplotách	Poskytuje rychlé a spolehlivé mazání při okolních teplotách pod -40°
Výjimečná stabilita stříhu	Zachování viskozity i při nejtěžším zatížení v podmínkách vysokých provozních teplot
Kompatibilní s minerálními ATF kapalinami a všemi běžnými těsnícími materiály.	Snížená obava pro případ mimořádných situací a vynikající kontrola úniku kapaliny.

Použití

Mobil ATF SHC je doporučen společností ExxonMobil pro použití v moderních výkonných převodovkách pracujících za vysokých teplot, při vysokém zatížení nebo v chladném klimatu. Je ideální pro manuální

převodovky navržené pro provoz s kapalinami ATF, kde bude poskytovat vynikající schopnost řazení a ochranu při silném zatížení v náročných provozních podmínkách.

Specifikace a certifikáty

Pro Mobil ATF SHC byly vystaveny následující povolení výrobce:

MAN 339 Typ V2
MAN 339 Typ Z2
MB-Approval 236.8
R. Bosch AS Lubricant Class TE-ML 09X
ZF TE-ML 14B

ExxonMobil doporučuje Mobil ATF SHC tam, kde je vyžadována následující úroveň kvality:

ALLISON C-4
CATERPILLAR TO-2
GM DEXRON IIE
RENK DOROMAT

Typické vlastnosti

Mobil ATF SHC

Barva	červená
Kinematická viskozita ASTM D 445	
při 40°C, mm ² /s	33
při 100°C, mm ² /s	7,4
Viskozita podle Brookfielda, při -40°C, mPa·s, ASTM D 5293	7 000
Viskozitní index ASTM D 2270	200
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97	-51
Bod vzplanutí, COC, °C, ASTM D 92	210
Hustota při 15° C kg/l, ASTM D 4052	0,839

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 jsou k dispozici na požádání u Vašeho dodavatele nebo na internetu nebo budou zákazníkům poskytnuty dodavatelem, pokud o ně požádají a jak to vyžaduje zákon. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Likvidaci použitého produktu provádějte v souladu s předpisy a dbejte na ochranu životního prostředí.

Mobil, Mobil ATF a symbol Pegasus jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejích poboček.

08-2020

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)
POLDERDIJKWEG
B-2030 Antverpy, Belgie

Typické vlastnosti jsou vlastnosti získané běžnou tolerancí výroby a nepředstavují technickou specifikaci. Odchytky, které neovlivňují funkčnost výrobku, se přípouští v průběhu běžné výroby a v různých výrobních závodech. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být bez předchozího upozornění změněny. Veškeré produkty nemusí být lokálně dostupné. Pro více informací kontaktujte místního distributora ExxonMobil nebo navštivte www.exxonmobil.com

Společnost ExxonMobil se skládá z četných poboček a dceřiných společností, z nichž mnohé obsahují jména Esso, Mobil nebo ExxonMobil. Nic co je uvedeno v tomto dokumentu nemá zrušit nebo nahradit firemní samostatnost lokálního subjektu. Odpovědnost za lokální činnost a zodpovědnost zůstává na subjektu pobočky společnosti ExxonMobil.

Copyright © 2003-2022 ExxonMobil Corporation. Veškerá práva vyhrazena