



## Mobil Delvac™ 1 ATF

Mobil Commercial Vehicle Lube,

Kapalina pro automatické převodovky vyrobená moderní technologií

### Popis produktu

Mobil Delvac 1 ATF je plně syntetická kapalina doporučená společností Allison Transmission a schválená podle předpisu Allison TES-295 Specification. Kapalina je vyvinuta pro splnění náročných požadavků moderních velmi zatížených automatických převodovek. Kompozice syntetického základového oleje umožňuje vynikající výkon i v těch nejděsnějších provozních podmínkách. Zabezpečuje hladké a plynulé řazení a přenos výkonu. Při srovnání Mobil Delvac 1 ATF s konvenčními kapalinami pro automatické převodovky, je evidentní inherentně vysoký viskozitní index a stabilita této kapaliny chránící proti poškození při vysokých provozních teplotách, která současně poskytuje vynikající výkon při teplotách pod nulou.

### Vlastnosti a výhody

Pokroková technologie výroby kapaliny Mobil Delvac 1 ATF zajistila prodloužení intervalu výměny, dlouhodobou odolnost proti tření a schopnosti za nízkých teplot. Dále zlepšuje celkovou životnost a čistotu převodovky. Mezi hlavní vlastnosti a výhody patří:

Vlastnosti	Výhody a potenciální výhody*
Výjimečné dlouhodobé třecí vlastnosti	Pomáhá zlepšit celkový výkon a zlepšuje efektivitu jeho přenosu, zajišťuje plynulé řazení a má potenciál úspory paliva.
Mimořádná termální a oxidační stabilita	Udržuje převodovku čistou a tím prodlužuje životnost a zlepšuje výkon i v těch nejnáročnějších provozních podmínkách.
Vynikající síla filmu a vlastnosti snižující opotřebení	Významně snižuje opotřebení a prodlužuje životnost převodovek.
Výborná tekutost za nízkých teplot	Poskytuje rychlé a spolehlivé mazání za nízkých teplot okolí až do -54°C.
Mimořádná stříhová stability	Vede k udržení viskozity i při nejtěžším zatížení a za podmínek vysokých teplot.
Mísitelná s minerálními kapalinami pro automatické převodovky	Snižuje riziko záměny v kritických situacích a výborně zamezuje prolínání těsnících materiálů

## Použití:

ExxonMobil doporučuje Mobil Delvac 1 ATF použít v moderních velmi výkonných převodovkách a zařízeních nákladních automobilů, autobusů, užitkových vozidel, dodávek apod., kde je vyžadována kapalina splňující výkonnostní třídu podle TES-295 nebo MB-Approval 236.91.

## Specifikace a certifikáty

### Pro Mobil Delvac 1 AFT byly vystaveny následující povolení výrobců:

Allison TES-295
Allison TES-468
MB-Approval 236.91
Voith Turbo DIWA Service Bulletin 013 Extended Drain
Voith Turbo DIWA Service Bulletin 118- Extended Drain
Voith Turbo H55.6336xx
ZF TE-ML 04D
ZF TE-ML 14C
ZF TE-ML 16M
ZF TE-ML 16S
ZF TE-ML 20C
MAN 339 Typ V2
MAN 339 Typ Z12
MAN 339 Typ Z3
TE-ML 25C

## Typické vlastnosti

### Mobil Delvac™ 1 AFT

Barva	červená
Kinematická viskozita ASTM D 445	
při 40°C, mm <sup>2</sup> /s	39
při 100°C, mm <sup>2</sup> /s	7,3
Viskozita podle Brookfielda, při -40°C, mPa·s ASTM D 5293	8400
Viskozitní index ASTM D 2270	168
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97	-54
Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92	236
Hustota při 15° C kg/l, ASTM D 4052	0,85

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

11-2021

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 připouští 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](http://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