



## Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube

Syntetický motorový olej

### Popis produktu

Mobil Super™ 3000 Formula OV 0W-20 je plně syntetický motorový olej poskytující mimořádnou schopnost ochrany.

Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 je velmi výkonný olej s nízkým obsahem popela, jehož složení pomáhá prodloužit životnost moderních benzínových i dieselových motorů, které jsou osazeny systémy na úpravu spalin (katalyzátory, PDF atd.) a vyžadují olej o nízké viskozitě pro dosažení úspory paliva. Tento olej byl speciálně vyvinut pro třídu 0W-20 požadovanou od řady OEM výrobců.

### Vlastnosti a výhody

Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 byl vyvinut, aby pomáhal v následujících oblastech:

- Dosažení úspory paliva u benzínových i dieselových motorů, u kterých je předepsána viskozitní třída 0W-20;
- Ochrana systémů úpravy spalin;
- Zlepšení čistoty motoru a prevence vzniku úsad;
- Zvýšení provozní teploty a zlepšení ochrany proti opotřebením;
- Kontrola opotřebením rozvodového řetězu a prevence vzniku nízkorychlostních předzápalů (LSPI);
- Zlepšení výkonu při studených startech.

### Použití:

Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 je vhodný pro moderní vysoce výkonné zážehové i vznětové motory, a to i pro jejich hybridní aplikace vozidel Opel, Vauxhall, Mercedes, GM a Ford a pro vozidla japonských a korejských výrobců, u kterých je požadována viskozitní třída SAE 0W-20 a specifikace níže uvedené.

- Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 je vhodný pro použití ve vozidlech Jaguar Land Rover, u kterých je předepsána specifikace oleje STJLR.03.5006 a nejnovější specifikace pro viskozitu motorových olejů 0W-20 Mid SAPS. Tato specifikace je zpětně kompatibilní s STJLR.51.5122 s výjimkou použití v zemích s chladným klimatem.
- Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 splňuje nebo převyšuje požadavky nejnovějšího průmyslového standardu API SP, který je určen k potlačení možnosti vzniku LSPI u benzínových motorů s přímým vstřikem paliva.

- Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 se nedoporučuje pro starší motory, které byly zkonstruovány pro použití olejů s vyšší viskozitou.
- Doporučené třída viskozity a specifikace jsou uvedeny v uživatelské příručce vašeho vozidla.

### Specifikace a certifikáty

<b>Pro Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 byly vystaveny schválení následujících výrobců:</b>
STJLR.03.5006
GM dexos D Licensed
MB-Approval 229.71
Opel OV 040 1547-A20

<b>Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 splňuje nebo převyšuje následující požadavky:</b>
ACEA C5
ACEA C6
API SP
API SN PLUS
FORD WSS-M2C952-A1

### Typické vlastnosti

<b>Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20</b>	
Viskozitní třída SAE	0W-20
Kinematická viskozita	
při 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D 445	38,6
při 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D 445	8,0
Obsah fosforu, hm. %, ASTM D 4951	0,08
Síranový popel, hm. % ASTM D 874	0,8
Viskozitní index, ASTM D 2270	188
Bod vzplanutí - COC, °C, ASTM D 92	234
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97	-39
Hustota při 15° C kg/l, ASTM D 1298	0,84

Poznámka: Malý rozdíl v barvě oleje může být způsoben změnou použitých komponent. Tato změna však nemá vliv na kvalitu, použití a vlastnosti produktu.

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

04-2023

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 © 2001-2023 ExxonMobil Corporation. Veškerá práva vyhrazena