



# PRODUCT NEWS



## JEDNOTKY BALENÍ

KAT. ČÍSLO	OBJEM	KUSŮ V BALENÍ	KUSŮ NA PALETĚ
05001DFI	1 L	6	450
05005DFI	5 L	4	112
05020DFI	20 L	1	30
05060DFI	60 L	1	6
05205DFI	205 L	1	2
05999DFI	1000 L	1	IBC

## NOVINKA! Prémiový syntetický olej MPM 05000DFI 5W-30 pro motory s přímým vstřikováním paliva.

MPM představuje nový prémiový syntetický motorový olej 5W-30 DFI. Motorový olej MPM 05000DFI je v souladu s nejnovější specifikací BMW LONGLIFE-04 a byl vyvinut speciálně pro nové motory BMW dostupné od roku 2018. Pro tyto nové motory stanovila společnost BMW upravenou specifikaci BMW LONGLIFE-04 (viskozita 5W-30) jako povinný požadavek.

Tento zcela nový produkt lze použít také pro motory vyrobené před rokem 2018 za předpokladu, že je u nich předepsána specifikace BMW LONGLIFE-04. Pro motory BMW vyrobené před rokem 2018 zůstanou nadále k dispozici motorové oleje MPM, jako je 05000DPF a 05000ESP, které splňují specifikace z období před rokem 2018. Specifikace BMW LONGLIFE-04 byla původně zavedena asi před 16 lety v roce 2004. Společnost BMW tehdy upravila své motory tak, aby vyhovovaly právním předpisům týkajícím se emisí (v současné době EURO 6). Šestiválcové motory s atmosférickým sáním a s nepřímým vstřikováním paliva byly nahrazeny čtyřválcovými přeplňovanými motory s přímým vstřikováním paliva, které zajišťují shodný nebo dokonce ještě vyšší výkon. V důsledku vývoje těchto nových motorů musela společnost BMW stanovit nové požadavky na motorový olej LONGLIFE-04, aby se zajistilo, že motorový olej poskytne u těchto nových motorů požadovaný výkon. U nových motorů na

motorový olej působí mnohem větší síly a jsou u nich rovněž kladeny vyšší požadavky například na:

- optimální mazání s minimálním třením (úspora paliva)
  - vyšší odolnost proti stárnutí oleje
  - lepší vnitřní čištění motoru
  - delší životnost součástí systému následného zpracování výfukových plynů
  - dobrý výkon po celou dobu prodlouženého intervalu výměny
- Z tohoto důvodu stanovila společnost BMW u nových motorů povinné používání olejů splňujících zmíněná kritéria, která splňuje také olej MPM 05000DFI. Kromě motorů BMW lze motorový olej MPM 05000DFI použít také v motorech, pro které je v kombinaci s viskozitou 5W-30 předepsána jedna z následujících specifikací:

### Specifikace 05000DFI:

- ★ API SN
- ★ ACEA C3
- ★ BMW LONGLIFE-04
- ★ GM dexos2™
- ★ MB 229.52/229.51/229.31
- ★ VW 505.00/505.01

### Technické otázky:

Kontaktujte technickou podporu MPM na adrese [support@mpmoil.nl](mailto:support@mpmoil.nl) nebo volejte na +31 (0) 15 - 251 40 30.



MPM International Oil Company B.V.

Cyclotronweg 1, 2629 HN Delft, Nizozemsko

Phone: +31 (0)15 - 251 40 30 • Internet: [www.mpmoil.com](http://www.mpmoil.com) • E-mail: [info@mpmoil.nl](mailto:info@mpmoil.nl)

