

## Castrol MAGNATEC Diesel 5W-40 DPF

teljesértékű védelem az indítókulcs elfordításától

### Description

A motor kopásának mintegy 75 %-a a felmelegedési fázisban következik be.

Amíg a motor leállításkor a hagyományos motorolajok lefolynak a védelemre szoruló alkatrészekről addig a Castrol Magnatec egyedi összetételű molekulái ott maradnak. Mágnesként tapadva különleges védelmet nyújtó kenőfilmet hoznak létre amely az indítókulcs

elfordításának pillanatától azonnal teljesértékű védelmet nyújt.

A Castrol Magnatec Diesel a felmelegedési fázisban bekövetkező kopás mérséklése érdekében ötvözi az egyedi összetételű molekulák előnyeit a korszerű dízel technológiával.

A korszerű dízelüzemű gépkocsiknak a hidegindítástól a nagysebességű autópálya szakaszokig terjedő teljesértékű védelme érdekében többre van szükség mint egy egyszerű motorolajra. Ebben a helyzetben az egyedi összetételű molekulák által nyújtott fokozott védelem a megoldás.

### Application

A Castrol Magnatec Diesel 5W-40 DPF mindazon korszerű, akár részecskeszűrővel felszerelt dízelüzemű gépkocsihoz alkalmazható amelyekhez a gyártó API CF vagy ACEA C3 minősítésű 5W-40-es motorolaj használatát ajánlja.

A Castrol Magnatec Diesel 5W-40 DPF a gyártóművi előírásokkal összhangban a korszerű személygépkocsik széles köréhez megfelelő. Kérjük nézze át a gépkocsi kezelési kézikönyvében a kenőanyagokra vonatkozó követelményeket.

\*GM dexos2<sup>TM</sup>: supersedes GM-LL-B-025 and GM-LL-A-025 : GB2F0126082

### Advantages

A Castrol Magnatec Diesel mindig kész a motor védelmére:

- egyedi összetételű molekulái mágnesként tapadnak a fémfelületekre így a kopással szemben különösen ellenálló kenőfilmet alkotnak
- a dízel motorok követelményeinek megfelelő speciális technológia megőrzi a motor hatékonyságát, dinamikáját
- a legcsikorgóbb hidegben is zavartalan hidegindítást tesz lehetővé
- adalékai megelőzik a koromszemcsék összetapadását így az olaj besűrűsödési hajlandósága minimálisra csökken

## Typical Characteristics

| Name                       | Method     | Units              | Castrol MAGNATEC Diesel 5W-40 DPF |
|----------------------------|------------|--------------------|-----------------------------------|
| sűrűség 15 °C-on           | ASTM D4052 | g/ml               | 0.85                              |
| kin. viszkozitás 100 °C-on | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 13                                |
| CCS viszkozitás -30 °C-on  | ASTM D5293 | mPa.s (cP)         | 6200                              |
| kin. viszkozitás 40 °C-on  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 76                                |
| viszkozitási index         | ASTM D2270 | -                  | 173                               |
| dermedéspont               | ASTM D97   | °C                 | -42                               |
| lobbanáspont (zárttéri)    | ASTM D93   | °C                 | 203                               |
| szulfáthamu tartalom       | ASTM D874  | % wt               | 0.8                               |

## Product Performance Claims

ACEA C3

API SN/CF

Meets Fiat 9.55535-S2

Meets Ford WSS-M2C917-A

GMdexos2™\*

MB-Approval 229.31

VW 505 00/ 505 01

## Storage

Minden kiszerelést fedett helyen kell tárolni. Amennyiben elkerülhetetlen a hordók szabad téren való olyan tárolása, ahol az esővíz összegyűlhet, a hordókat vízszintes helyzetben kell tárolni az esetleges vízbehatolás és a hordón lévő jelzések elmosódásának elkerülése céljából. A termékeket nem szabad 60 °C-nál magasabb hőmérsékleten, tűző napon, vagy 0 °C alatt tárolni.

Castrol MAGNATEC Diesel 5W-40 DPF

30 Jul 2019

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

This data sheet and the information it contains is believed to be accurate as of the date of printing. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to its accuracy or completeness. Data provided is based on standard tests under laboratory conditions and is given as a guide only. Users are advised to ensure that they refer to the latest version of this data sheet. It is the responsibility of the user to evaluate and use products safely, to assess suitability for the intended application and to comply with all applicable laws and regulations. Material Safety Data Sheets are available for all our products and should be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling, and disposal of the product. No responsibility is taken by either BP plc or its subsidiaries for any damage or injury resulting from abnormal use of the material, from any failure to adhere to recommendations, or from hazards inherent in the nature of the material. All products, services and information supplied are provided under our standard conditions of sale. You should consult our local representative if you require any further information.

Castrol (UK) Limited, PO BOX 354, Chertsey Road, Sunbury On Thames, Middlesex, TW16 9AW

[www.castrol.com](http://www.castrol.com)