

## Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5

Inteligentní molekuly chrání proti opotřebením v důsledku jízdy Stop-Start

### Popis

V dnešní době i běžný řidič vykoná ve svém autě až 18 000 zastavení a rozjezdů za rok. Všechno toto popojíždění v dopravních zácpách nebo čekání na křižovatkách způsobuje mikroskopické opotřebením Vašeho motoru.

V nejnovějším průmyslovém testu nový olej Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 A5 nabízí výrazně nižší opotřebením v režimu jízdy Stop-Start\*.

Nový Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 A5 obsahuje inteligentní molekuly, které ulpívají na součástkách motoru a vytvářejí tak ochrannou vrstvu, která je připravena chránit motor před opotřebením během režimu jízdy Stop-Start.

Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 A5. Okamžitá ochrana od momentu nastartování. Pokaždé, když nastartujete.

\*dle průmyslového testu OM646LA

### Použití

Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 A5 je vhodný pro použití v automobilových benzinových motorech, kde výrobce předepisuje motorový olej specifikace API SN, ACEA A5/B5 nebo ILSAC GF-4 a viskozitní třídy SAE 5W-30.

Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 A5 je schválen pro použití ve vozech Ford, které vyžadují motorový olej specifikace Ford WSS-M2C913-D a viskozitní třídy SAE 5W-30.

Pro správnou aplikaci nahlédněte do uživatelské příručky Vašeho vozu.

### Výhody

Castrol Magnatec Stop-Start 5W-30 A5 obsahuje inteligentní molekuly, které:

- ulpívají na součástkách motoru a zabraňují stékání oleje
- vytváří dodatečnou ochrannou vrstvu, která poskytuje ochranu při jízdě v režimu Stop-Start
- prokazatelně snižují opotřebením motoru během jízdy Stop-Start

## Typická charakteristika

| Název                            | Metoda     | Jednotky           | Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5 |
|----------------------------------|------------|--------------------|--------------------------------------|
| Hustota při 15 °C                | ASTM D4052 | g/ml               | 0,84                                 |
| Kinematická viskozita při 100 °C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 9,6                                  |
| Viskozita CCS při -30 °C         | ASTM D5293 | mPa.s (cP)         | 4680                                 |
| Kinematická viskozita při 40 °C  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 54                                   |
| Viskozitní index                 | ASTM D2270 | -                  | 164                                  |
| Bod tuhnutí                      | ASTM D97   | °C                 | -39                                  |
| Sulfátový popel                  | ASTM D874  | % hm.              | 1,24                                 |
| Bod vzplanutí PMCC               | ASTM D93   | °C                 | 207                                  |

## Výkonnostní specifikace produktu

ACEA A1/B1, A5/B5

API SN

ILSAC GF-4

Meets Ford WSS-M2C913-C/ WSS-M2C913-D

## Skladování

All packages should be stored under cover. Where outside storage is unavoidable drums should be laid horizontally to avoid the possible ingress of water and damage to drum markings. Products should not be stored above 60°C, exposed to hot sun or freezing conditions.

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A5

25 May 2017

Castrol, logo Castrol a související ochranné známky jsou registrované ochranné známky, použité na základě licence.

V tomto tisku jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu ke dni jeho vydání. Nicméně některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto tisku. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán výše uváděným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto tisku uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland

telefon: 800 143 921,

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