



Dane produktu

## Castrol MAGNATEC STOP-START 0W-30 C2

Warstwa Inteligentnych Molekuł zapobiegająca zużyciu ściernemu w silnikach z systemem STOP-START

### Opis

W dzisiejszych czasach przeciętny kierowca w czasie normalnej jazdy zatrzymuje się i rusza swoim samochodem aż do 18 000 razy w ciągu roku.

Dodatkowo silniki wyposażone w system Start-Stop w czasie oczekiwania na skrzyżowaniach, gasnąc i uruchamiając się co chwila, są narażone na mikroskopijne zużycie elementów.

W najnowszym teście silnikowym, olej Castrol MAGNATEC STOP-START 0W-30 C2 udowodnił znacznie mniejsze zużycie elementów silnika w trakcie pracy wymagającej częstego zatrzymywania się i ruszania.

Inteligentne Molekuły oleju Castrol Magnatec STOP-START 0W-30 C2 trzymają się jak magnes zapewniając dodatkową warstwę ochronną. Warstwę, która, w przypadku oddziaływania bardzo dużego obciążenia, potrafi się regenerować zapewniając doskonałą ochronę każdego elementu silnika w trakcie pracy wymagającej częstego zatrzymywania się i ruszania.

Castrol MAGNATEC STOP-START 0W-30 C2. Natychmiastowa ochrona od momentu przekręcenia kluczyka. Przy jego każdym uruchomieniu.

\*Przetestowany według testu OM646LA

### Zastosowanie

Castrol MAGNATEC STOP-START 0W-30 C2 jest odpowiedni do silników benzynowych i Diesla, w których wymaga się olejów silnikowych w jakości ACEA C2 i lepkości 0W-30.

Castrol MAGNATEC STOP-START 0W-30 C2 został zaaprobowany do silników Peugeot i Citroen, w których wymagana jest lepkość 0W-30 i specyfikacja B71 2312.

### Zalety i korzyści

Formulacja Inteligentnych Molekuł MAGNATEC STOP-START 0W-30 C2 zapewnia:

- Przywieranie filmu olejowego do najważniejszych elementów silnika i utrzymywanie warstwy ochronnej
- Samoregenerującą się warstwę ochronną, zapobiegającą zużyciu kluczowych elementów silnika w trakcie wykorzystywania systemów Stop- Start
- Zmniejszenie zużycia podczas rozruchu oraz rozgrzewania się silnika

## Typowa charakterystyka

| Nazwa                        | Metoda     | Jednostka          | Castrol MAGNATEC STOP-START 0W-30 C2 |
|------------------------------|------------|--------------------|--------------------------------------|
| Gęstość w 15°C               | ASTM D4052 | g/ml               | 0.845                                |
| Lepkość kinematyczna w 100°C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 9.9                                  |
| Lepkość CCS -35°C (0W)       | ASTM D5293 | mPa.s (cP)         | 6090                                 |
| Lepkość kinematyczna w 40°C  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 53                                   |
| Indeks lepkości              | ASTM D2270 | -                  | 176                                  |
| Temperatura płynięcia        | ASTM D97   | °C                 | -42                                  |
| Temperatura zapłonu PMCC     | ASTM D93   | °C                 | 205.5                                |
| Popiół siarczany             | ASTM D874  | % wt               | 0.56                                 |

## Specyfikacje i dopuszczenia

ACEA C2

PSA Approval B71 2312

## Przechowywanie i magazynowanie

Wszelkie opakowania powinny być przechowywane w zadaszonych pomieszczeniach. Jeżeli opakowania przechowuje się na otwartej przestrzeni, gdzie mogą być narażone na opady atmosferyczne, należy je ustawić w pozycji poziomej, tak aby uniemożliwić dostęp wody oraz zapobiec zniszczeniu oznakowania opakowań. Produkty nie mogą być przechowywane w temperaturze wyższej niż 60°C, ani też narażone na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur.

Castrol MAGNATEC STOP-START 0W-30 C2

18 Aug 2022

Castrol oraz związane z nimi znaki, są znakami towarowymi Castrol Limited i są wykorzystywane na podstawie licencji.

### Prawne wyłączenie

Karta produktu i informacje w niej zawarte są aktualne w momencie jej tworzenia i wydruku. Jednakże, nie dajemy gwarancji, że prezentowane wyrażenia lub zasugerowane zwroty są dokładne, precyzyjne i kompletne. Dane zawarte są oparte na testach wykonanych w warunkach laboratoryjnych i należy je traktować jako wskazówkę i ogólną informację. Użytkownikom radzimy upewnić się, że korzystają z najnowszej wersji karty danych.

Użytkownicy są odpowiedzialni za bezpieczne użycie produktu zgodnie z zastosowaniem i odpowiednim doбором, stosując się do wszystkich odpowiednich regulacji i wymagań prawnych. Karta bezpieczeństwa produktu SDS jest dostępna dla wszystkich produktów i powinna być wykorzystana dla odpowiedniego składowania, bezpiecznego zastosowania oraz usuwania, utylizacji produktu. BP, jej filie oraz podmioty współpracujące nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody, zniszczenia i urazy będące rezultatem nieodpowiedniego użycia produktu, za jakiegokolwiek awarie powstałe w wyniku zastosowania niezgodnie z rekomendacją produktu oraz za zagrożenia właściwe dla natury i środowiska.

Wszystkie produkty, serwis, obsługa i informacje są dostarczane zgodnie z standardowymi warunkami sprzedaży.

Jeśli są wymagane dodatkowe informacje należy się skontaktować z lokalnym przedstawicielem sprzedaży.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland

Tel: +48 22 3077777

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