



Informace o produktu

Castrol EDGE 5W-30 C3

ODEMKNOU SAMOTNOU HRANICI VÝKONU

Popis

Se zpřísňujícími se celosvětovými emisními předpisy se znovu objevuje výzva, jak dosáhnout vyššího výkonu při současném zvýšení účinnosti motoru. Nikdy předtím nehrál motorový olej tak klíčovou roli při dosahování výkonu.

Motory jsou složité, s mnoha pohyblivými částmi - pohyby, které mohou kvůli neefektivitě plýtvat užitečnou energií paliva. Tyto ztráty mohou mít vliv na výkon. Úkolem je udržet vysokou úroveň výkonu, kterou řidiči očekávají, a zároveň přizpůsobit technologii motoru tak, aby splňovala náročné legislativní limity.

Castrol EDGE je pod tlakem silnější. Odemyká výkon a účinnost motoru a zajišťuje vyšší výkon při stejném množství paliva*.

Castrol EDGE: odemkněte samotnou hranici výkonu.

** Vyšší výkon při stejném množství použitého paliva ve srovnání se základním olejem 5W-40, prokázaný testováním motorů pro více než 80 % portfolia Castrol EDGE v celosvětovém objemu prodeje v roce 2021.*

Použití

Castrol EDGE 5W-30 C3 je vhodný pro benzínové, dieselové a hybridní automobily a je navržen tak, aby splňoval nejnovější specifikace vyžadované moderními motory, u nichž výrobce vozidla doporučuje mazivo ACEA C3, API SN/CF nebo dřívější specifikace 5W-30.

Výhody

Castrol EDGE:

- Doporučuje se předním světovým výrobcům automobilů, týmům motoristického sportu a mechanikům
- Vykazuje vyšší výkonnost díky lepší úspoře paliva*
- Poskytuje vyšší výkon a větší zrychlení*
- Silnější pod tlakem v dnešních moderních motorech

**prokázano v testech motorů Castrol ve srovnání se základním olejem 5W-40, pro více než 80 % objemu portfolia Castrol EDGE v roce 2021.*

Typická charakteristika

Název	Metoda	Jednotky	Castrol EDGE 5W-30 C3
Relativní hustota při 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.812
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	12.4
Kinematická viskozita při 400 °C	ASTM D445	mm ² /s	75
Index viskozity	ASTM D2270	None	166
Viskozita CCS při -30 °C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5657
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-45
Bod vzplanutí, metoda PMCC	ASTM D93	°C	213
Sulfátový popel	ASTM D874	% w t	0.74

Výkonnostní specifikace produktu

ACEA C3

API SN/CF

MB-Approval 229.31/ 229.51

OPEL OV 040 1547 - D30

Renault RN 0700 / RN 0710

Warranted by Castrol to be completely suitable for use in vehicles where the following specifications apply: VW 505 00/ 505 01

Skladování

Všechna balení je třeba uchovávat pod přístřeším. Pokud se nelze vyhnout venkovnímu uskladnění, je třeba ukládat sudy vodorovně a zabránit tak možnému vniknutí vody nebo poškození označení sudu. Produkty se nesmí uchovávat při teplotách nad 60 °C, vystavovat přímému slunci anebo mrazu.

Castrol EDGE 5W-30 C3

13 Jan 2025

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.

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

telefon: 800 143 921,

www.castrol.cz