

## Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40

Vytvořen ve spolupráci s BMW Motorrad\*

### Popis

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 je syntetický olej pro čtyřdobé motory moderních vysoce výkonných závodních motocyklů. Jeho složení zvyšuje akceleraci a výkon motoru a umožňuje rychlý přechod do vysokých otáček. „Race Derived Technology“, vyvinutá na základě dlouholetých zkušeností společnosti Castrol s testováním olejů na závodních strojích, přináší maximální výkon motoru bez jakéhokoli snižování životnosti motoru, což přináší nenahraditelnou výhodu oproti jiným typům olejů.

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 obsahuje také „Trizone Technology“, která zajišťuje optimální ochranu motoru, spojky a převodovky i v těch nejtěžších provozních podmínkách a nepřetržité zátěži při vysokých otáčkách.

### Použití

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 je vhodný pro všechny moderní motory motocyklů, kde je vyžadována specifikace API a nebo JASO. Obzvláště je tento olej schválen pro použití v motocyklech BMW K1600, K1300, K1200, S 1000 RR a G450X. Může být rovněž použit pro mazání převodovek, kde je vyžadována kompatibilita s mokrou spojkou.

Pro správnou aplikaci nahlédněte do uživatelské příručky Vašeho motocyklu.

### Výhody

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40 nabízí následující výhody:

- Syntetický olej pro čtyřdobé motory motocyklů s „Trizone Technology“.
- „Race Derived Technology“ pro maximální zrychlení motocyklu.
- Extrémní výkon motoru i při vysokých teplotách motoru chlazeného vzduchem a vodou.
- Minimalizace spotřeby oleje při vysokých otáčkách v důsledku nízké odparnosti.
- Vynikající stříhová stabilita zabraňuje snižování viskozity.
- Vyhovuje požadavkům motorů vybavených katalyzátorem.

## Typická charakteristika

Název	Metoda	Jednotky	Typical
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,85
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13,0
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	77,2
Viskozitní index	ASTM D2270	-	171
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	- 39
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	9,4
Bod vzplanutí (PMCC)	ASTM D93	°C	200

Castrol Power 1 Racing 4T 5W-40

04 Apr 2016

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)