

Castrol MAGNATEC 10W-40 A3/B4

Okamžitá ochrana od momentu nastartování

Popis

Až 75 % opotřebenění motoru vzniká při jeho zahřívání na provozní teplotu. Když motor zastaví, běžný olej steče z kritických částí motoru, avšak olej Castrol Magnatec nikoliv. Inteligentní molekuly tohoto oleje totiž přilnou k součástkám motoru a vytváří tak ochranný mazací film, který je připraven chránit motor od okamžiku nastartování.

Inteligentní molekuly oleje Castrol Magnatec ulpívají na součástkách motoru jako magnet a tím výrazně snižují* opotřebenění.

**test probíhal dle Sequence IVA wear test*

Použití

Castrol Magnatec 10W-40 A3/B4 je vhodný pro použití v benzinových a dieselových motorech osobních automobilů, kde výrobce doporučuje olej viskozitní třídy SAE 10W-40 a specifikace ACEA A3/B3, A3/B4, API SN anebo dřívější specifikace. Castrol Magnatec 10W-40 A3/B4 je schválen pro použití v automobilech koncernu VW, kde je požadován motorový olej viskozitní třídy SAE 10W-40 a specifikace VW 501 01 / 505 00 a dále v automobilech Mercedes-Benz, kde je požadován motorový olej viskozitní třídy SAE 10W-40 a specifikace MB-Approval 226.5.

Výhody

Inteligentní molekuly oleje Castrol Magnatec:

- ulpívají na kritických částech motoru.
- vytvářejí ochranný mazací film, který chrání motor vůči opotřebenění během startu a po něm.
- přilnou ke kovovým povrchům a tím je chrání vůči opotřebenění.
- v kombinaci se syntetickou technologií poskytují zvýšenou ochranu jak za vysokých, tak i za nízkých teplot.
- poskytují průběžnou ochranu motoru za všech jízdních podmínek, stylů jízdy a teplot.

Typická charakteristika

Název	Metoda	Jednotky	Castrol MAGNATEC 10W-40 A3/B4
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,869
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	14,2
Viskozita CCS při -25 °C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6000
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	96,2
Viskozitní index	ASTM D2270	-	151
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-42
Bod vzplanutí PMCC	ASTM D93	°C	205
Sulfátový popel	ASTM D874	% hm.	1,2

Výkonnostní specifikace produktu

ACEA A3/B3, A3/B4

API SN

Meets Fiat 9.55535-D2 9.55535-G2

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 501 01 / 505 00

Castrol MAGNATEC 10W-40 A3/B4

09 Aug 2018

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