

## Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A3/B4

Védelem a Stop-Start üzemből eredő kopással szemben

### Termékleírás

Napjainkban a szokásos módon használt személyautók évente átlagosan 18 ezer alkalommal indulnak el és állnak meg. A forgalomban, a dugókban való állás, várakozás a motorban mikroszkópikus kopást idéz elő.

A legújabb iparági tesztek tanúsága szerint az új Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A3/B4 használatával a Stop-Start üzemmódból eredő kopás számottevően mérsékelhető\*.

Az új Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A3/B4 egyedi összetételű molekulái rendkívüli tapadási képességük révén ellenálló kenőfilmet hoznak létre így a Stop-Start üzem minden kritikus szakaszában készen állnak a védelemre.

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A3/B4. Azonnali védelem az indítás pillanatától. Minden egyes indításnál.

\*Az iparági OM646LA teszt alapján

### Alkalmazási terület

A Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A3/B4 mindazon benzin- és dízelüzemű gépkocsi motorhoz alkalmazható amelyekhez a gyártómű ACEA A3/B3, A3/B4, API SL/CF vagy korábbi minősítésnek megfelelő SAE 5W-30 viszkozitási osztályú motorolaj használatát ajánlja.

A Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A3/B4 számos gyártóművi jóváhagyással is rendelkezik, kérjük ellenőrizze a kenőanyagokra vonatkozó követelményeket járműve kezelési kézikönyvében.

### Előnyök

A Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A3/B4 egyedi összetételű molekulái:

- Az olaj lefolyása után is tapadnak a fémfelületekre
- Rendkívül erős kenőfilmet hoznak létre amely a Stop-Start üzem minden kritikus szakaszában és azt követően is védelmet nyújt.
- Bizonyítottan csökkentik a Stop-Start üzemmel járó kopást.

## Tipikus értékek

Név	Mérési eljárás	Mértékegység	Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A3/B4
Sűrűség 15 °C-on	ASTM D4052	g/ml	0.852
Kin. viszkozitás 100 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.1
CCS viszkozitás - 30 °C-on	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5600
Kin. viszkozitás 40 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	71
Viszkozitási index	ASTM D2270	-	168
Dermedéspont	ASTM D97	°C	-45
Lobbanáspont (zárttéri)	ASTM D93	°C	210
Szulfáthamu tartalom	ASTM D874	súly %	1.1

## Minősítések és jóváhagyások

ACEA A3/B3, A3/B4

API SL/CF

MB-Approval 226.5/ 229.3/ 229.5

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 502 00/ 505 00

## Tárolási feltételek

Minden kiszerelést fedett helyen kell tárolni. Amennyiben elkerülhetetlen a hordók szabad téren való olyan tárolása, ahol az esővíz összegyűlhet, a hordókat vízszintes helyzetben kell tárolni az esetleges vízbehatolás és a hordón lévő jelzések elmosódásának elkerülése céljából. A termékeket nem szabad 60 °C-nál magasabb hőmérsékleten, tűző napon, vagy 0 °C alatt tárolni.

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-30 A3/B4

10 Jun 2019

Castrol, a Castrol logo és a kapcsolódó szimbólumok a Castrol Limited, bejegyzett védjegyei, engedély alapján kerülnek használatra.

Az adatlapon szereplő információk megfelelnek a kiállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinknek. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatólagos felelősséget nem vállalunk. Az adatlapon szereplő információk a szokásos laboratóriumi méréseken alapulnak, csak iránymutatásul szolgálnak. A felhasználónak meg kell győződnie arról hogy a termék legfrissebb kiadású adatlapját használja. A termék biztonságos felhasználása, valamint a felhasználásra vonatkozó összes jogszabály betartása a felhasználó kötelessége. A termék biztonságos felhasználására és tárolására vonatkozó információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Valamennyi általunk forgalmazott termék biztonsági adatlapja rendelkezésre áll. Az adatlapon szereplő elovigázatossági szabályok be nem tartásából, a rendeltetési cél(ok)tól eltérő alkalmazásból valamint a termék jellegéből származó károkért a BP valamint annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget Minden termék, szolgáltatás és információ a BP szokásos értékesítési feltételei mellett kerül átadásra. Amennyiben további információra van szüksége kérjük vegye fel a kapcsolatot a helyi képvisettel.

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

06 800 213 03

<http://www.castrol.hu>