



## Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4

Beskyttelse fra det øjeblik, du drejer nøglen

### Beskrivelse

Næsten 75% af sliddet på motoren sker, mens motoren varmer op. Når motoren stopper, løber olien bort fra de kritiske dele på motoren – men det sker ikke med de intelligente molekyler i Castrol Magnatec. De klæber fast til motoren som en magnet og danner på den måde et ekstra lag af beskyttelse.

Castrol Magnatec unikke formulering beskytter fra det øjeblik du drejer nøglen, hvilket reducerer \* slid på motoren. Nu med ultra-raffinerede molekyler, for beskyttelse du kan se, høre og føle. Castrol Magnatec. Beskyttelse fra det øjeblik, du drejer nøglen.

*\*Testet efter slidtesten Sequence IVA.*

### Anvendelsesområde

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 kan anvendes til benzin- og dieselmotorer, hvor producenten anbefaler en olie med specifikationen ACEA A3/B4, A3/B3, API SN/CF eller tidligere specifikationer for en 5W-40 motorolie.

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 er desuden godkendt til anvendelse i motorer fra en lang række bilproducenter. Se mere i bilens instruktionsbog og i afsnittet om specifikationer i dette datablad.

### Fordele

Castrol Magnatecs intelligente molekyler:

- Klæber fast til de kritiske motordele, hvor andre olier løber bort
- Klæber til motoren og danner et ekstra lag af beskyttelse fra starten og fremefter
- Binder sig til metaloverfladerne og gør motorens dele mere modstandsdygtige over for slid
- Er kombineret med syntetisk teknologi for at yde bedre beskyttelse ved høje og lave temperaturer
- Giver vedvarende beskyttelse under alle køreforhold og temperaturer

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 giver fremragende motorydelse under start i selv ekstrem kulde i forhold til tykkere kvaliteter.

## Fysiske data

Navn	Metode	Enheder	Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4
Densitet ved 15 °C, relativ	ASTM D4052	g/ml	0.853
Viskositet, kinematisk 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.8
Viskositet, CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6180
Viskositet, kinematisk 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	83.4
Viskositetsindeks	ASTM D2270	Ingen	170
Flydepunkt	ASTM D5950	°C	-39
Flammepunkt, PMCC	ASTM D93	°C	210
Sulfateret aske	ASTM D482	% wt	1.18

## Specifikationer

ACEA A3/B3, A3/B4  
API SN/CF  
BMW Longlife-01  
MB-Approval 226.5/ 229.3  
Renault RN 0700 / RN 0710  
VW 502 00 / 505 00

## Opbevaring

Alle emballager bør opbevares tildækket. Hvor det er nødvendigt med udendørs opbevaring, skal tromlerne lægges ned, så man undgår indtrængen af vand eller beskadigelse af mærker på tromlen. Produkter bør ikke opbevares ved temperaturer over 60°C og ikke udsættes for direkte sollys eller frost.

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4

21 Oct 2014

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Dette datablad og de informationer det indeholder, er gældende på dagen for udskrivelsen. Der gives ingen garanti og kan ikke gøres indsigelser mod upræcise eller ufuldstændige udtryk eller underforståelser. De oplyste data er baserede på standardtest under laboratorieforhold, og er kun givet som vejledning. Brugere anbefales at sikre sig at de refererer til den seneste version af databladet. Det er brugerens ansvar at vurdere at brugen af produktet sker i henhold til sikkerhedsforskrifterne og i øvrigt gældende love og bestemmelser, samt at det er egnet til den ønskede anvendelse. Sikkerhedsdatablade er tilgængelige for alle vore produkter. Heri findes nødvendige informationer vedrørende opbevaring, sikkerhedsforanstaltninger og bortskaffelse. BP plc eller datterselskaber/underafdelinger påtager sig intet ansvar for skader fremkaldt af unormalt brug af materialet, forsømmelser i overholdelsen af anbefalinger, eller skader opstået som følge af produktets naturlige egenskaber. Alle leverede produkter, service og informationer er givet efter standard salgsbetingelser. Skulle De ønske yderligere informationer bedes Deres lokale repræsentant kontaktes.

Nordic Lubricants A/S , Arne Jacobsens Allé 7, 5. , 2300 København S  
Tlf: 708 070 54 Fax: 702 471 06 kundeservice @castrol.dk  
www.castrol.dk