



# Castrol Magnatec 5W-40 C3

Onmiddelijke bescherming vanaf het moment dat u de sleutel omdraait.

## Omschrijving

Tot 75% van de motorslijtage vindt plaats tijdens de opstart- en opwarmfase. Wanneer de motor stopt, loopt de olie van kritische motoronderdelen af, echter Castrol Magnatec Professionals's intelligente moleculen niet. Deze hechten zich als een magneet aan de kritische motoronderdelen. Hierdoor ontstaat een beschermlaag, welke beschermd vanaf de start.

Castrol Magnatec's moleculen zijn er altijd, altijd klaar, en zorgen daardoor voor een drastische vermindering \* van motorslijtage tijdens de opwarm fase.

Castrol Magnatec. Onmiddelijke bescherming vanaf het moment dat u de sleutel omdraait.

\* Getest volgens de norm: Industry Sequence IVA wear test.

#### Toepassing

Castrol Magnatec 5W-40 C3 is goedgekeurd voor toepassing in een breed scala aan voertuigen. Raadpleeg het handboek van het voertuig voor de juiste specificaties.

Castrol Magnatec 5W-40 C3 werd geformuleerd voor motoren die voorzien zijn van een roetfilter en 3-wegscatalysatoren.

#### Voordelen

Castrol Magnatec's Intelligent Molecules:

- Hechten zich aan de kritische motoronderdelen, ook wanneer de motor niet draait
- Zij hechten zich aan de motoronderdelen voor een actieve en blijvende bescherming van de motor
- Bieden in combinatie met synthetische technologie een betere bescherming bij hoge en lage temperaturen
- Bieden onafgebroken bescherming onder alle omstandigheden

Castrol Magnatec 5W-40 C3 levert superieure prestaties onder extreme koudstart condities.

# Typische eigenschappen

Naam	Methode	Eenheid	Castrol Magnatec 5W-40 C3
Dichtheid bij 15°C, Relatief	ASTM D4052	g/ml	0.852
Kinematische viscositeit, 100°C	ASTM D445	mm²/s	13,7
Viscositeit, CCS -30C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5700
Kinematische viscositeit, 40°C	ASTM D445	mm²/s	83
Viscositeitsindex	ASTM D2270	None	168
Stolpunt	ASTM D97	°C	-44
Vlampunt, PMCC	ASTM D93	°C	205
Sulfaatas	ASTM D874	% wt	0,8

#### **Product prestatie claims**

ACEA C3 API SN Meets - Fiat 9.55535-S2 BMW Longlife-04 MB-Approval 229.31 Renault RN 0700 / RN 0710

## Opslag

Bij voorkeur onderdak. Wanneer men genoodzaakt is om vaten buiten op te slaan dienen deze horizontaal te worden gelegd, met de bondels onder het olieniveau, ten einde intrede van water en het uitwissen van opschriften te voorkomen. Producten mogen niet opgeslagen worden bij een temperatuur boven 60 °C of blootgesteld worden aan felle zon of aan temperaturen onder het vriespunt.

Castrol Magnatec 5W-40 C3 09 Nov 2020 Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Wij zijn van mening dat dit datablad en de informatie die het bevat, correct is op de datum van afdrukken. Echter wij kunnen geen garantie afgeven, expliciet of impliciet, over de stiptheid en volledigheid ervan. De vermelde meetwaarden zijn gebaseerd op standaard laboratoriumonderzoek en gelden slechts als richtwaarde. De gebruikers dienen zeker te stellen dat ze de laatste versie van dit datablad gebruiken. Het is de verantwoording van de gebruiker om de producten veilig te gebruiken, te beoordelen of het geschikt is voor de voorgenomen toepassing en te voldoen aan de passende wetgeving. Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar voor al onze producten en behoren geraadpleegd te worden voor informatie over opslag, hantering en verwijdering van het product. BP plc en haar dochterondernemingen aanvaarden geen aansprakelijkheid voor enige schade als gevolg van onjuist gebruik van het product of van enig falen door het niet opvolgen van aanbevelingen of van gevaren inherent aan de aard van het product. Op al onze producten en informatie gelden onze standaardleveringsvoorwaarden. Neem contact op met onze locale vertegenwoordiging indien u meer informatie nodig heeft.

Castrol Lubricants, Div.BP Europa SE BP Belgium Langerbruggekaai 18, 9000 GENT Tel. +32 (0)2 860 811 www.castrol.be