



## Magnatec 0W-30 C2

Onmiddellijke bescherming vanaf het moment dat u de motor start

### 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's intelligente moleculen niet. Deze hechten zich als een magneet aan de kritische motoronderdelen. Hierdoor ontstaat een beschermlaag, welke beschermt vanaf de start.

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

Castrol MAGNATEC. Onmiddellijke bescherming vanaf het moment dat u de motor start.

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

### Toepassing

Castrol MAGNATEC 0W-30 C2 is geschikt voor toepassing in automotieve benzine- en dieselmotoren waar de fabrikant een motorolie met specificatie ACEA C2 SAE 0W-30 adviseert..

### Voordelen

Castrol MAGNATEC's Intelligent Moleculen:

- Hechten zich aan de kritische motoronderdelen, ook wanneer de motor niet draait.
- Gecombineerd met synthetic technologie voor een betere bescherming bij hoge en lage temperatuurs omstandigheden.
- Metalen oppervlakken blijven beter beschermd tegen slijtage.
- Biedt constante bescherming onder verschillende rijomstandigheden, rijstijlen en temperaturen.

## Typische eigenschappen

Naam	Methode	Eenheid	Castrol Magnatec 0W-30 C2
Dichtheid bij 15°C, Relatief	ASTM D4052	g/ml	0,845
Kinematische viscositeit, 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	9,9
Viscositeit, CCS -35°C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6090
Viscositeit, HTHS 150°C	ASTM D4683	cP	2,98
Kinematische viscositeit, 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	53
Viscositeitsindex	ASTM D2270	-	176
Stolpunt	ASTM D97	°C	-42
Vlampunt, PMCC	ASTM D93	°C	206
Sulfaatas	ASTM D874	% wt	0,56

## Product prestatie claims

ACEA C2

PSA Approval B71 2312

## Opslag

Bij voorkeur onderdak. Wanneer men genoodzaakt is om vaten buiten op te slaan dienen deze horizontaal te worden gelegd, met de bundels 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.

Magnatec 0W-30 C2

13 Apr 2023

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, service en informatie gelden onze standaardleveringsvoorwaarden. Neem contact op met onze lokale 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](http://www.castrol.be)