



## Magnatec 0W-30 D

NON-STOP BESCHERMING VANAF ELKE START

### Omschrijving

#### Hechtende moleculen, vernieuwd

Zelfs de gewone bestuurders stoppen en starten tegenwoordig tot wel 18000<sup>1</sup> keer per jaar. Daarnaast draagt het veelvuldig stationair draaien in het verkeer en/of wachten voor kruispunten of file rijden bij tot microscopische slijtage in uw motor.

Castrol MAGNATEC's unieke DUALOCK moleculen hechten zich aan kritische motor onderdelen:

- Vormt een zelf herstellende bescherm laag
- Reduceert slijtage tijdens opwarmfase<sup>1</sup> en stop-start verkeer<sup>2</sup> tot 50%
- Biedt een unieke bescherming ontwikkelt specifiek voor de hedendaagse rijomstandigheden.

Castrol MAGNATEC: Non-stop bescherming vanaf elke start

<sup>1</sup> Globaal gemiddelde van 50 steden, Castrol MAGNATEC STOP-START Index 2014

<sup>2</sup> Getest versus de Sequence IVA API SN slijtage limieten.

<sup>3</sup> Getest versus de CEC OM646LA ACEA slijtage limieten.

### Toepassingen

Castrol MAGNATEC 0W-30 D is toepasbaar in voertuigen van Ford welke een SAE 0W-30 smeermiddel vereisen welke voldoet aan de Ford WSS-M2C950-A specificatie.

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

## Typische eigenschappen

| Naam                            | Methode    | Eenheid            | Castrol Magnatec 0W-30 D |
|---------------------------------|------------|--------------------|--------------------------|
| Dichtheid bij 15°C, Relatief    | ASTM D4052 | g/ml               | 0,842                    |
| Kinematische viscositeit, 100°C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 9,9                      |
| Viscositeit, CCS -35°C (0W)     | ASTM D5293 | mPa.s (cP)         | 4790                     |
| Kinematische viscositeit, 40°C  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 52,8                     |
| Viscositeitsindex               | ASTM D2270 | -                  | 178                      |
| Stolpunt                        | ASTM D97   | °C                 | -51                      |
| Vlampunt, PMCC                  | ASTM D93   | °C                 | 202                      |
| Sulfaatas                       | ASTM D874  | % wt               | 0,75                     |

## Product prestatie claims

ACEA C2

Meets Ford WSS-M2C950-A

## 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 D

06 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 verantwoordelijkheid 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.

BP Europa SE – BP Nederland, d'Arcyweg 76, Havennummer 6425, 3198 NA Europoort-Rotterdam

+31 (010) 249 44 44

www.castrol.nl