

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-20 E

Non-stop bescherming en en verhoogd brandstofrendement vanaf elke start

Omschrijving

Vernieuwde Magnatec Technologie.

Alle auto's, ook welke zijn uitgerust met start-stop technologie, worden ongunstig belast tijdens inzet in fileverkeer en korte afstanden. Onder deze omstandigheden ontstaat motorslijtage en een verhoogd brandstofverbruik.

De vernieuwde Magnatec STOP-START combineert de gepatenteerde DUALOCK molecuul technologie met Castrol's meest efficiënte volledig synthetische basisolie.

- Vormt een sterke zelfherstellende filmlaag voor extra slijtagebescherming
- Reduceert slijtage tijdens opwarmfase¹ en stop-start verkeer² tot 50%
- Kan zelfs jaarlijks tot 60 liter brandstof besparen³ tijdens veelvuldig stop-start inzet

Non-stop bescherming vanaf elke start , zelfs voor voertuigen welke zijn uitgerust met moderne stop-start motor technologie.

1 Getest versus de Sequence IVA API SN slijtage limieten.

2 Getest versus de CEC OM646LA ACEA slijtage limieten.

3 Vergeleken met een industrie referentie 15W-40 olie zoals getest in 2015 in de EUDC (voor snelwegen), EPA NYCC (stadsverkeer) en Castrol Ultra-Idle Cycle (fileverkeer). Berekeningen gebaseerd op: kilometrage van 12.000km/jaar; representatieve inzet van voertuig (60% snelweg, 30% stadsverkeer, 10% in file). Actuele resultaten kunnen variëren afhankelijk van voertuigtype, rijstijl en rijomstandigheden.

Toepassingen

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-20 E is goedgekeurd voor toepassing in voertuigen welke een 5W-20 motorolie vereisen welke beantwoordt aan de Ford WSS-M2C948-B specificatie, raadpleeg de handleiding van het voertuig voor de juiste specificaties.

Typische eigenschappen

Naam	Methode	Eenheid	Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-20 E
Dichtheid bij 15°C, Relatief	ASTM D1298	g/ml	0,849
Kinematische viscositeit, 100°C	ASTM D445	mm ² /s	8,1
Viscositeit, CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	3800
Kinematische viscositeit, 40°C	ASTM D445	mm ² /s	44
Viscositeitsindex	ASTM D2270	-	162
Stolpunt	ASTM D97	°C	-48
Vlampunt, PMCC	ASTM D93	°C	208
Sulfaatas	ASTM D874	% wt	0,8

Product prestatie claims

Meets Ford WSS-M2C948-B

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.

Castrol MAGNATEC STOP-START 5W-20 E

06 Aug 2019

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.

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

+31 (010) 249 44 44

www.castrol.nl