



Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4

Onmiddellijke 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 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, om tijdens de kritische opwarmfase de slijtage drastisch te verminderen*.

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

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

Toepassingen

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 is toepasbaar voor gebruik in benzine- en dieselmotoren waar de fabrikant de volgende specificaties aanbeveelt: ACEA A3/B4, A3/B3, API SN/CF, of eerdere specificatie.

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 is goedgekeurd voor gebruik in voertuigen van een grote verscheidenheid van fabrikanten, gelieve altijd de specificaties te controleren in het handboek van uw voertuig.

Voordelen

Castrol Magnatec's "Intelligent Molecules":

- Hechten zich aan de kritische motoronderdelen, ook wanneer de motor niet draait
- Onmiddellijke bescherming vanaf het moment dat u de sleutel omdraait
- Zij hechten zich aan de motoronderdelen voor een actieve en blijvende bescherming van de motor
- Gecombineerd met synthetische technologie om een verhoogde bescherming te bieden bij hoge en lage temperaturen
- Bieden onafgebroken bescherming onder alle omstandigheden

Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4 levert superieure prestaties onder extreme koudstart condities.

Typische eigenschappen

Naam	Methode	Eenheid	Castrol Magnatec 5W-40 A3/B4
Dichtheid bij 15°C, Relatief	ASTM D4052	g/ml	0,853
Kinematische viscositeit, 100°C	ASTM D445	mm ² /s	13,8
Viscositeit, CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6180
Kinematische viscositeit, 40°C	ASTM D445	mm ² /s	83,4
Viscositeitsindex	ASTM D2270	-	170
Stolpunt	ASTM D5950	°C	-39
TBN, Total Base Number	ASTM D2896	mg KOH/g	10,4
Vlampunt, PMCC	ASTM D93	°C	210
Sulfaatas	ASTM D482	% wt	1,18

Product prestatie claims

ACEA A3/B3, A3/B4
API SN/CF
MB-Approval 226.5/ 229.3
Renault RN0700 / RN0710
VW 502 00/ 505 00

Opslag

Bij voorkeur de verpakkingen onderdak opslaan. 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 5W-40 A3/B4
21 Dec 2018
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