Produktdaten

Castrol Magnatec Professional OE 5W-40

Synthetisches PKW-Motorenöl

Beschreibung

Castrol Magnatec Professional OE 5W-40 ist eine Neuentwicklung mit Castrol HC-Synthese, die insbesondere für Dieselmotoren neuester Bauart entwickelt wurde. Die sulfataschearme Auslegung von Castrol Magnatec Professional OE 5W-40 empfiehlt dieses Motorenöl besonders für den Einsatz in Diesel- und Benzinmotoren mit modernen Abgasnachbehandlungssystemen wie Katalysatoren und Partikelfiltern. Castrol Magnatec Professional OE 5W-40 ist feinfiltriert (22 micron) um eine hohe Reinheitsklasse zu gewährleisten.

Vorteile

- Schont Abgasnachbehandlungssysteme durch sehr niedrige Sulfatasche, sehr geringen Phosphor- und Schwefelgehalt
- Geringer Ölverbrauch durch sehr niedrigen Verdampfungsverlust
- Hohe thermische Stabilität verhindert Ablagerungsbildung im Motor, insbesonders im Abgasturbolader
- Besonders geeignet für die neue Generation von Diesel- und Benzinmotoren mit modernen Abgasnachbehandlungssystemen
- Feinfiltriert (22 micron) um eine hohe Reinheitsklasse zu gewährleisten

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol Magnatec Professional OE 5W-40
Dichte 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.848
Viskosität kin. 100°C	ASTM D445	mm²/s	13.9
Viskosität CCS -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5550
Viskosität kin. 40°C	ASTM D445	mm²/s	82
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	174
Pour Point	ASTM D97	°C	-48
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	0.8

Spezifikationen

ACEA C3
API SN/CF
BMW Longlife-04
dexos2®*
Meets Fiat 9.55535-S2
Meets Ford WSS-M2C917-A
MB-Freigabe 229.31/ 229.51
VW 502 00/ 505 00/ 505 01

Lagerung

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren. Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Öldrums liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten. Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über
60 °C gelagert werden. Sie sind vor direkter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Die angegebenen Daten basieren auf Standardtests unter Laborbedingungen. Dem Benutzer wird angeraten sicherzustellen, dass er die letztgültige Version des Datenblattes vorliegen hat. Dem Benutzer obliegt es die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen, die Eignung für die beabsichtige Anwendung zu beurteilen, sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Sicherheitsdatenblätter sind für alle unsere Produkte verfügbar, bitte beachten Sie die Angaben zu Lagerung, sicheren Umgang und Entsorgung. Die BP Austria / Castrol Austria ist nicht verantwortlich für einen Schaden oder eine Verletzung, die auf einem Gebrauch des Produktes mit dem billigerweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produktes verbundenen Gefahren beruhen. Für alle unsere Lieferungen und Serviceleistungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesonders die darin enthaltene Haftungsregelung. Für weitere Informationen stehen Ihnen die Mitarbeiter der BP Europa SE gerne zur Verfügung.

Castrol Austria GmbH, A-2355 Wiener Neudorf,, IZ-NOE Sud, Strasse 6
Tel: +43 2236 31810 1200, Fax: +43 2236 31810 1328,
www.castrol.com/at