



Castrol MAGNATEC DIESEL 10W-40 B4

Zuverlässiger Schutz schon in der Start- und Warmlaufphase

Beschreibung

Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4 ist ein Leichtlaufmotorenöl mit HC-Synthese. Die Formulierung dieses Motorenöles basiert auf speziellen Molekularstrukturen, die polare Additivkomponenten beinhaltet. Diese bieten eine hohe Haftkraft an den im Motor befindlichen Metallbauteilen. Selbst bei abgestelltem Motor verbleibt eine monomolekulare Grenzschicht an den Metalloberflächen, die den Motor beim nächsten Start erheblich besser vor Verschleiß schützt, als mit herkömmlichen Motorenölen. Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4 ist in PKW-Motoren, mit oder ohne Aufladung, einsetzbar.

Anwendung

Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4 ist für den Einsatz in PKW-Motoren (mit oder ohne Aufladung) geeignet, für die der Hersteller ein Motorenöl gemäß ACEA A3/B3, A3/B4 oder API SL empfiehlt/fordert.

Des weiteren verfügt Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4 über diverse Herstellerfreigaben bzw. erfüllt diese. Bitte beachten Sie die Angaben im Abschnitt "Spezifikationen" dieses Datenblatts und im Benutzerhandbuch Ihres Fahrzeuges.

Vorteile

Castrol Magnatec Diesel 10W-40 B4:

- vermindert Öleindickung durch Dieselschmutz
- ist ein Leichtlaufmotorenöl mit HC-Synthese
- geringe Verdampfungsverluste führen zu reduziertem Ölverbrauch
- schützt vor Verschleiß - besonders in der kritischen Start- und Warmlaufphase

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol MAGNATEC Diesel 10W-40 B4
Dichte @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.869
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm ² /s	14.2
Viskosität, CCS -25°C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6000
Viskosität, kin. 40°C	ASTM D445	mm ² /s	96
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	151
Pour Point	ASTM D97	°C	-42
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	1.2

Spezifikationen

ACEA A3/B3, A3/B4

API SL

MB-Freigabe 226.5

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 501 01/ 505 00

Meets - Fiat 9.55535-D2 / 9.55535-G2

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 MAGNATEC DIESEL 10W-40 B4

14 May 2021

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 beabsichtigte 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, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Für weitere Informationen stehen Ihnen die Mitarbeiter der BP Europa SE gerne zur Verfügung.

Castrol Österreich Lubricants GmbH, Am Belvedere 10, A-1100 Wien

Tel: +43 (0)810 227 8765 Email: edge@castrol.at

www.castrol.at