



Produkt Daten

Magnatec 10W-40 A/B

Non-Stop Schutz von Beginn an

Beschreibung

Neue MAGNATEC Technologie

Die Betriebsbedingungen des Fahrzeuges werden durch Stau- und Kurzstreckenverkehr (bis zu 18.000 Stop-Start Vorgänge pro Jahr¹) erheblich beeinflusst. Die einzigartigen DUALOCK MAGNATEC Moleküle bieten:

- eine optimale Verschleißschutzschicht.
- eine Reduzierung des Verschleißes um 50% in der Warmlaufphase² und im Stop-Start-Betrieb³.
- einzigartigen Schutz für moderne Betriebsbedingungen.

Non-Stop-Schutz von Beginn an.

1 Globaler Durchschnitt von 50 Städten, Castrol MAGNATEC STOP-START INDEX 2014.

2 Getestet vs. Sequence IVA API SN Verschleißlimit.

3 Getestet vs. CEC OM646LA ACEA Verschleißlimit.

Anwendung

Castrol MAGNATEC 10W-40 A/B eignet sich für die Verwendung in Fahrzeugen, für die der Hersteller ACEA A3/B4, API SP (oder älter) bzw. ein der Angaben unter Abschnitt "Spezifikationen" in SAE 10W-40 empfiehlt.

Typische Kennwerte

| | Prüfmethoden | Einheit | Castrol Magnatec 10W-40 A/B |
|-----------------------------|--------------|--------------------|-----------------------------|
| Dichte @ 15°C, Relative | ASTM D4052 | g/ml | 0.869 |
| Viskosität, kin. 100°C | ASTM D445 | mm ² /s | 14.4 |
| Viskosität, CCS -25°C (10W) | ASTM D5293 | mPa.s (cP) | 6396 |
| Viskosität, kin. 40°C | ASTM D445 | mm ² /s | 98 |
| Viskositätsindex | ASTM D2270 | None | 152 |
| Pour Point | ASTM D97 | °C | -36 |
| Sulfatasche | ASTM D874 | % wt | 1.1 |

Spezifikationen

ACEA A3/B4

API SP

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 501 01/ 505 00

Meets Fiat 9.55535-D2

Warranted by Castrol to be completely suitable for use in vehicles where the following specifications apply: MB 226.5/229.3

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.

Magnatec 10W-40 A/B

18 Feb 2026

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. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, daß er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Weitere Produkt-Informationen sind bei der Anwendungstechnik der Castrol Germany GmbH zu erfragen.

Castrol Germany GmbH, Überseeallee 1, 20457 Hamburg

Tel: 040 303352300

www.castrol.com/de