



## Castrol MAGNATEC 5W-30 A3/B4

NON-STOP-SCHUTZ BEI JEDEM START

### Beschreibung

Haftende Moleküle, neu erfunden.

Verkehrsstaus haben dramatisch zugenommen; heute kann selbst ein normaler fahrer bis zu 18.000 Mal\* im Jahr anhalten und wieder anfahren. Das ist ärgerlich, aber schlimmer noch, es schadet Ihrem Motor langsam – dauerhaft.

Die einzigartigen bahnbrechenden DUALOCK-Moleküle von Castrol MAGNATEC haften an kritischen Motorteilen, verbinden sich und schützen vor Verschleiß.

Castrol MAGNATEC. Non-Stop-Schutz von Anfang an.

\* Globaler Durchschnitt aus 50 Städten, Castrol MAGNATEC STOP-START Index 2014

### Anwendung

Castrol MAGNATEC 5W-30 A3/B4 ist für die Verwendung in Benzin- und Dieselmotoren geeignet, für die der Hersteller ein SAE 5W-30-Schmiermittel der Spezifikationen ACEA A3/B4, API SL (oder früher) empfiehlt.

### Vorteile

Die einzigartigen, bahnbrechenden DUALOCK-Moleküle von Castrol MAGNATEC haften an kritischen Motorteilen, verbinden sich und bieten dadurch:

- Ein mächtiges Kraftfeld des Schutzes
- Eine drastische Reduzierung des Verschleißes beim Kaltstart\*\*und bei Stopp-Start Bedingungen\*\*\* um 50 %
- Schutz, der speziell für modernes Fahren entwickelt wurde

\*\* Getestet im Vergleich zur Verschleißgrenze der Sequence IVA API SN.

\*\*\* Getestet im Vergleich zu den CEC OM646LA ACEA-Verschleißgrenzen.

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol MAGNATEC 5W-30 A3/B4
Dichte @ 15°C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.852
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm²/s	12.3
Viskosität, kin. 40°C	ASTM D445	mm²/s	71
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	172
Viskosität, CCS -20°C (15W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5742
Pour Point	ASTM D97	°C	-39
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	1.2

## **Spezifikationen**

ACEA A3/B4

API SL

MB-Approval 226.5/ 229.5

Renault RN0700 / RN0710

VW 502 00 / 505 00

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

Castrol MAGNATEC 5W-30 A3/B4

31 Oct 2023

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, sicherem 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 Produktinformationen erhalten Sie bei der Castrol (Switzerland) AG.

Castrol Switzerland GmbH, Neuhofstrasse 12, CH-6340 Baar

Tel: +41 (0)800 22 50 50 Email: [castrol.switzerland@castrol.com](mailto:castrol.switzerland@castrol.com)

[www.castrol.ch](http://www.castrol.ch)