



## Castrol MAGNATEC Professional C2 0W-30

Zuverlässiger Schutz bereits beim Start

### Beschreibung

Castrol MAGNATEC Professional C2 0W-30 ist ein hochmodernes Leichtlaufmotorenöl, dessen spezielle "Magnatec"-Additivierung den Verschleiß bereits unmittelbar nach dem Start und der besonders kritischen Warmlaufphase zuverlässig reduziert.

Castrol MAGNATEC Professional C2 0W-30 ist feinfltriert, um eine sehr hohe Reinheitsklasse gemäß dem Castrol Professional Qualitätsstandard zu erreichen.

### Anwendung

Castrol MAGNATEC Professional C2 0W-30 ist für die Verwendung in Benzin- und Diesel-Automotoren geeignet, für die der Hersteller ein Motoröl des Typs ACEA C2 der Viskosität 0W-30 empfiehlt.

Es ist darüberhinaus gemäß den Angaben des Kapitels zu den technischen Spezifikationen in diesem Datenblatt einsetzbar.

Bitte beachten Sie stets auch die Schmierstoffanforderungen des Fahrzeugherstellers.

### Vorteile

Castrol MAGNATEC Professional C2 0W-30:

- Hochwertige Grundöle und Verschleißschutzadditive für ein langes Motorenleben
- Reduzierte Sulfataschewerte zur Schonung der Abgasnachbehandlungssysteme
- 0W-Viskosität für ausgezeichnetes Kältefließverhalten und schnelle Durchölung des Motors
- Sehr gute Hochtemperaturstabilität, d.h. auch bei hohen Temperaturen bleibt der Schmierfilm belastbar

## Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol MAGNATEC Professional C2 0W-30
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.842
kinemat. Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	9.8
kinemat. Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	53
Viskosität, CCS -35 °C (0W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5980
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	174
Pour Point	ASTM D97	°C	-51
Flammpunkt	ASTM D93	°C	207
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	0.7

## Spezifikationen

ACEA C2

PSA Approval B71 2302, B71 2312

## 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 Professional C2 0W-30

21 Aug 2019

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 BP Europa SE zu erfragen.

BP Europa SE, Überseeallee 1, 20457 Hamburg

040/6395 2222

[www.castrol.com/de](http://www.castrol.com/de)