

# Castrol Magnatec Professional C2 5W-30

Vollsynthetisches Leichtlauf-Motorenöl

## Beschreibung

Castrol Magnatec Professional C2 5W-30 ist ein vollsynthetisches Leichtlaufmotorenöl in Low Ash-Qualität mit intelligenten Magnatec Molekülen. Diese sorgen für zusätzlichen Verschleißschutz vom Start weg und haften sich auf den heißesten Stellen im Motor an und sorgen somit für eine zusätzliche Verschleißschutzschicht an den am meisten belasteten Stellen. Es bietet maximales Treibstoffersparnis kombiniert mit bestem Schutz des Motors sowie des Dieselpartikelfilters.

Die moderne Low Ash-Technologie schützt vor schädlichen Ablagerungen im Dieselpartikelfilter und sorgt so für maximale Lebensdauer, auch bei nachgerüsteten Filtersystemen diverser Hersteller. Castrol Magnatec Professional C2 5W-30 ist feinfltriert (22 micron) um eine hohe Reinheitsklasse zu gewährleisten.

## Vorteile

- maximale Treibstoffersparnis durch reduzierte HTHS- bester Schutz des DPF durch geringen Gehalt an aschebildenden Additiven
- verlängerte Lebensdauer und Funktion des DPF, auch bei nachgerüsteten Systemen
- Intelligente Moleküle sorgen für zusätzlichen Verschleißschutz vom Start weg
- Vollsynthetische Grundöle bietet höchste Performance auch bei langen Wartungsintervallen
- Schnelle Durchölung des Motors nach dem Start durch sehr gute Kältefließeigenschaften
- Reduzierter Kaltstartverschleiß
- Feinfltriert (22 micron) um eine hohe Reinheitsklasse zu gewährleisten

## Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol Magnatec Professional C2 5W-30
Dichte @ 15°C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.852
Viskosität kin. 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	10.4
Viskosität CCS -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5600
Viskosität kin. 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	60
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	164
Sulphatasche	ASTM D874	% wt	0.7
Pour Point	ASTM D97	°C	-45

## Spezifikationen

ACEA C2  
API SN  
Meets Fiat 9.55535-S1  
PSA Approval B71 2290

## 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 5W-30

09 Oct 2015

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 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](http://www.castrol.com/at)