



## Castrol GTX 5W-30 C4

PKW Motorenöl

### Beschreibung

Durch schlechte Treibstoffqualität, erschwerte Betriebsbedingungen oder erhöhte Betriebstemperaturen kann es zu Ablagerungen kommen, welche sich im schlimmsten Fall in Ölversorgungsleitungen festsetzen und dadurch zu einer Mangelschmierung führen können.

Die Double Action Formula Technologie der GTX Produktreihe bietet herausragende Leistung in Bezug auf Motorensauberkeit. Es beugt Ablagerungen vor und kann durch seine aussergewöhnliche Detergent Additivierung bestehende Ablagerungen lösen.

### Anwendung

Castrol GTX 5W-30 C4 eignet sich für die Verwendung in Benzin-, Diesel- und Hybrid-Fahrzeugen, für die der Hersteller folgendes empfiehlt: ACEA C4 SAE 5W-30 bzw. eine der Angaben aus dem Abschnitt "Spezifikationen"

Beachten Sie die Angaben in Ihrem Fahrzeughandbuch.

### Vorteile

Castrol GTX 5W-30 C4 bietet:

- bietet eine sehr hohe Motorensauberkeit\*
- hohe Oxidationsstabilität
- sehr guten Schutz vor Hochtemperaturablagerungen

\* gegenüber ACEA C4-Vorgaben

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol GTX 5W-30 C4
Dichte @ 15°C, relativ	ASTM D4052	g/ml	0,852
Viskosität, kinematisch @ 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12,1
Viskosität, CCS @ -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6140
Viskosität, kinematisch @ 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	70
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	171
Pour Point	ASTM D97	°C	-36
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	196,5
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	0,50

## Spezifikationen

ACEA C4  
MB-Freigabe 226.51  
Renault RN 0720

## 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 GTX 5W-30 C4  
03 Dec 2018  
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, IZ NÖ-Süd, Straße 6, Objekt 17, 2355 Wiener Neudorf  
Tel: +43 (0)810 227 8765 Email: [edge@castrol.at](mailto:edge@castrol.at)  
[www.castrol.at](http://www.castrol.at)