

## 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 bei +15 °C, relativ	ASTM D4052	g/ml	0,852
Viskosität, kinematisch bei +100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12,1
Viskosität, CCS bei -30 °C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6140
Viskosität, kinematisch bei +40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	70
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	171
Pour Point	ASTM D97	°C	-36
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	196,5
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	0,50

### Spezifikationen

ACEA C4

## 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

14 May 2021

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.

Castrol Germany GmbH, Überseeallee 1, 20457 Hamburg

Tel: 040 303352300

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