

## Castrol EDGE Professional OE 5W-30

Boosted with TITANIUM FST™ - Strength for Maximum Performance

### Beschreibung

Castrol EDGE Professional mit **TITANIUM FST™** steht für unsere besten und leistungsfähigsten PKW Motorenöle, die eine hervorragende Motor-Performance auch bei kritischer Motorbelastung bieten.

Die Entwicklung von kleineren leistungsstärkeren Motoren wird durch den Bedarf nach effizienteren Fahrzeugen und niedrigeren Emissionen getrieben. Nur das Motorenöl trennt hochbelastete Motorenkomponenten voneinander, daher muß es stark sein und stark bleiben.

Castrol EDGE ist unsere stärkste Produktreihe.

Das **TITANIUM FST™** verdoppelt die Schmierfilmstärke, verhindert ein Abreißen des Schmierfilmes und reduziert die Reibung.

Castrol EDGE Professional Produkte mit **TITANIUM FST™** sind weltweit die ersten Motorenöle, die CO<sub>2</sub> neutral produziert werden.

Mikrogefiltert ist die Castrol Edge Professional Produktreihe mit **TITANIUM FST™** Ihr Garant für professionelle Qualität.

### Anwendung

Castrol EDGE Professional OE 5W-30 ist für die Verwendung in Benzin- und Diesel-Automotoren geeignet, für die der Hersteller ein Motoröl Typ ACEA C3, API SN oder eine frühere Spezifikation empfiehlt.

Castrol EDGE Professional OE 5W-30 wurde von führenden Automobilherstellern freigegeben. Bitte halten Sie sich an die Angaben des Kapitels zu den technischen Spezifikationen und an das Benutzerhandbuch Ihres Fahrzeuges.

\*GM dexos2®: supersedes GM-LL-B-025 and GM-LL-A-025 : GB2D0715082

### Vorteile

Castrol EDGE Professional OE 5W-30 mit **TITANIUM FST™**:

- übertrifft die höchsten Anforderungen von Premium Herstellern
- bietet hervorragende Fließeigenschaften um die empfindlichen Motorbauteile schnell zu erreichen (Kaltstart)
- bietet auch über lange Wartungsintervalle maximale Performance
- liefert maximale Leistung auch unter extremer Belastung
- reduziert Motorenablagerungen und Verschleiß

## Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol EDGE Professional OE 5W-30
Dichte @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.8524
Viskosität kin. 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.1
Viskosität CCS -30°C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5750
Viskosität kin. 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	70
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	173
Pour Point	ASTM D97	°C	-42
Sulphatasche	ASTM D874	% wt	0.8

## Spezifikationen

ACEA C3  
API SN  
BMW Longlife-04  
MB-Freigabe 229.31/ 229.51  
Renault RN 0700 / RN 0710  
VW 502 00/ 505 00/ 505 01  
dexos2® \*

## 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 EDGE Professional OE 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)