Produktdaten

Castrol EDGE Professional C3 0W-30

Castrol EDGE - Strength To Perform

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 hoch belastete 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 C02 neutral produziert werden. Mikrogefiltert und mit seiner typisch fluoreszierenden Farbe ist die Castrol Edge Professional Produktreihe mit TITANIUM FST™ Ihr Garant für professionelle Qualität.

Anwendung

Castrol EDGE Professional C3 0W-30 ist für die Verwendung in Benzin- und Diesel-Automobilmotoren geeignet, für die der Hersteller ein Motoröl Typ ACEA C3, API SN oder eine frühere 0W-30 Spezifikation empfiehlt.
Castrol EDGE Professional C3 0W-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 : GB2C0923082

Vorteile

Castrol EDGE Professional C3 0W-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 C3 0W-30
Dichtey @ 15C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.838
Viskosität, Kinematisch 100C	ASTM D445	mm²/s	12.3
Viskosität, CCS -35C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5900
Viskosität, Kinematisch 40C	ASTM D445	mm²/s	71
Viskosität Index	ASTM D2270	None	170
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	0.7
Pour Point	ASTM D97	°C	-57
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	238

Spezifikationen

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

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 C3 0W-30
26 Mar 2014
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