



Castrol EDGE Professional C3 0W-30

Castrol EDGE - Strength To Perform

Beschreibung

Castrol EDGE Professional mit **Fluid Strength Technology TM** ist Castrol's stärkste und fortschrittlichste Motorenölreihe. Die Leichtlaufviskosität reduziert die Reibung im Motor und sorgt so für spürbar mehr Motorleistung und deutlich weniger Treibstoffverbrauch. Er ist extrem rein durch die Castrol-Mikrofiltrierung und als Echtheitsmerkmal mit unter UV-Licht leuchtendem, fluoreszierendem Farbstoff markiert, um klar als Castrol EDGE Professional Premium-Produkt erkannt zu werden.

Castrol EDGE Professional C3 0W-30 besitzt einen extrem geringen Anteil an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel, um die Systeme zur Abgasnachbehandlung zu schützen und deren Lebensdauer zu verlängern.

Castrol EDGE Professional C3 0W-30 eignet sich für Fahrzeuge, die ein Motorenschmierstoff nach ACEA C2, C3 oder API SN/CF mit der Leichtlauf-Viskosität 0W-30 verlangen.

Vorteile

- Castrol Fluid Strength TechnologyTM für dünnen und stabilen Schmierfilm garantiert geringsten Verschleiss und maximale Motorleistung.
- Castrol EDGE Professional reduziert die Reibung im Motor bis zu 40% besser und behält seine unübertroffene Leistungsfähigkeit 40% länger als die besten Konkurrenzprodukte.
- Unübertroffener Schutz vor Verschleiss unter allen Bedingungen.
- Schont Abgasnachbehandlungssysteme durch niedrigen Gehalt an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel (low SAPS).

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol EDGE Professional C3 0W-30
Relative Dichte @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.838
Kinematische Viskosität @ 100°C	ASTM D445	mm ² /s	12.3
Viskosität, CCS -35°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5900
Kinematische Viskosität 40°C	ASTM D445	mm ² /s	71
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	170
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	0.7
Stockpunkt	ASTM DV97	°C	-57
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	238

Spezifikationen

ACEA C2, C3
API SN/CF
BMW Longlife-04
MB-Freigabe 229.31/ 229.51

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
20 Jan 2012

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.