



Castrol EDGE Professional V 0W-20

Strength to Perform - Freedom to Drive

Beschreibung

Castrol EDGE Professional mit **Fluid Strength Technology TM**

Die Leichtlaufviskosität reduziert die Reibung im Motor und sorgt so für spürbar mehr Motorleistung und deutlich weniger Kraftstoffverbrauch. 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.

Fluid Strength Technology TM ist Castrol's stärkste und fortschrittlichste Motorenölreihe.

Castrol EDGE Professional. Strength to Perform - Freedom to Drive.

Anwendung

Castrol EDGE Professional V 0W-20 ist geeignet für Ottomotore, bei denen der Hersteller ein Öl gemäß Volvo VCC RBS0-2AE in der Viskositätsklasse SAE 0W-20 fordert.

Castrol EDGE Professional V 0W-20 ist exklusiv seitens Volvo freigegeben für Fahrzeuge, die Volvo VCC RBS0-2AE benötigen.

Vorteile

Castrol EDGE Professional V 0W-20:

- 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
- Exklusiv freigegeben und empfohlen von Volvo

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol EDGE Professional V 0W-20
Relative Dichte @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.8421
Kinematische Viskosität @ 100°C	ASTM D445	mm ² /s	8.8
Viskosität, CCS -35°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	4600
Kinematische Viskosität @ 40°C	ASTM D445	mm ² /s	47
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	171
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	0.83
Stockpunkt	ASTM D97	°C	-54
Flammpunkt	ASTM D93	°C	206

Spezifikationen

VCC RBS0-2AE

Lagerung

Gebinde gleicher 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 V 0W-20
08 Nov 2013

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