

Castrol EDGE Professional C1 5W-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.

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

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

Anwendung

Castrol EDGE Professional C1 5W-30 ist für die Verwendung in Benzin- und Diesel-Automobilmotoren geeignet, für die der Hersteller ein 5W-30 Motoröl Typ ACEA C1 oder ACEA C2 empfiehlt.

Castrol EDGE Professional C1 5W-30 ist speziell für den Einsatz in Fahrzeugen Ford WSS-M2C934-B bzw. ST JLR 03.5005 Spezifikation entwickelt worden.

Vorteile

Castrol EDGE Professional C1 5W-30:

- bietet unter den vielfältigsten Fahrbedingungen und Temperaturen einen unübertroffenen Schutz auf allen Ebenen
- maximiert die Lang- und Kurzzeitleistung des Motors
- verbessert die Motoreffizienz, wie unabhängige Tests bestätigen
- reduziert Motorablagerungen und verbessert so das Ansprechverhalten des Motors

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol EDGE Professional C1 5W-30
Dichte @ 15°C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.85
Viskosität kin. 100°C	ASTM D445	mm ² /s	9.6
Viskosität CCS -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5200
Viskosität kin. 40°C	ASTM D445	mm ² /s	54
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	166
Sulphatasche	ASTM D874	% wt	0.49
Pour Point	ASTM D97	°C	-39
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	185

Spezifikationen

ACEA C1, C2

Meets Ford WSS-M2C934-B

Jaguar Land Rover engine oil specification STJLR.03.5005

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 C1 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