

## EDGE Professional C1 5W-30

Vollsynthetischer Schmierstoff für modernste Dieselmotoren mit Abgasnachbehandlung

### Beschreibung

Castrol EDGE Professional C1 5W-30 mit Fluid Strength Technology™ hat einen extrem starken Schmierfilm und bietet damit überragenden Verschleisschutz. 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. Castrol EDGE Professional C1 5W-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 C1 5W-30 eignet sich für Fahrzeuge, die ein Motorenschmierstoff nach ACEA C1 mit der Leichtlauf-Viskosität 5W-30 verlangen. Empfohlen von Jaguar / Land Rover für die Verwendung in Motoren, die einen Schmierstoff nach WSS-M2C934-B verlangen.

### Vorteile

- Castrol Fluid Strength Technology™ 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	Wert
Density @ 15C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.85
Viscosity, Kinematic 100C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	9.6
Viscosity, CCS -30C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5200
Viscosity, Kinematic 40C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	54
Viscosity Index	ASTM D2270	None	166
Ash, Sulphated	ASTM D874	% wt	0.49
Pour Point	ASTM D97	°C	-39
Flash Point, 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 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.

EDGE Professional C1 5W-30  
13 Nov 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. 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 Produktinformationen erhalten Sie bei der Castrol (Switzerland) AG.

Castrol (Switzerland) AG Baarerstrasse 139 , 6302 Zug  
058 456 93 33  
[www.castrol.com/ch](http://www.castrol.com/ch)