

Castrol EDGE Professional LongLife III 5W-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 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.**

Castrol EDGE Professional LongLife III 5W-30 wurde in Partnerschaft mit VW für die neueste Motorengeneration entwickelt und sichert besten Verschleisschutz und maximale Motorleistung für alle VW-Modelle mit Wartungsintervall-Verlängerung.

Castrol EDGE Professional LongLife III 5W-30 eignet sich für alle Motoren, für die der Hersteller ein Schmierstoff nach ACEA C3 mit der Viskosität 5W-30 verlangt. Speziell entwickelt für Fahrzeuge, die ein Motorenschmierstoff nach VW 504 00 / 507 00 sowie Porsche C30 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 bis zu 40% länger als die besten Konkurrenzprodukte.
- Entwickelt für die LongLife-Serviceintervalle von VW.
- Schont Abgasnachbehandlungssysteme durch niedrigen Gehalt an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel (low SAPS).
- Unübertroffener Schutz vor Verschleiss unter allen Bedingungen.

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol EDGE Prof' LongLife III 5W-30
Dichte @ 15C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.851
Viskosität, Kinematisch 100C	ASTM D445	mm ² /s	12.0
Viskosität, CCS -30C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Viscosity, MRV / Yield Stress -35C (5W)	ASTM D4684	mPa.s (cP)	19500
Viskosität, Kinematisch 40C	ASTM D445	mm ² /s	70
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	169
Pour Point	ASTM D97	°C	-42
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	202
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	0.64

Spezifikationen

ACEA C3

Porsche C30

VW 504 00/ 507 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 LongLife III 5W-30

07 Nov 2011

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