



Castrol EDGE 0W-40 A3/B4

Strength to Perform - Freedom to Drive

Beschreibung

Castrol EDGE mit der neuen *Fluid Strength Technology™* ist die Motorenölreihe mit dem stärksten Schmierfilm und bietet überragenden Verschleißschutz unter allen Betriebsbedingungen.

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4 ist ein vollsynthetisches Premium-Leichtlaufmotorenöl.

Anwendung

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4 empfiehlt sich für viele Fahrzeuge mit Otto- und Dieselmotoren, die einen Motorschmierstoff nach den internationalen Spezifikationen ACEA A3/B3, A3/B4 oder API SN/CF fordern.

Darüber hinaus liegen für dieses Produkt weitreichende Freigaben führender Fahrzeughersteller vor, die ein breites Einsatzspektrum erlauben. **Hervorragend geeignet für den Betrieb mit LPG und CNG!**

Vorteile

Castrol EDGE 0W-40 A3/B4 bietet:

- hochbelastbaren Schmierfilm für maximalen Verschleißschutz
- Vollsyntheseformulierung für hohe Leistungsreserven auch unter Extremtemperaturen
- hervorragende Fließeigenschaften für schnelle Durchölung des Motors, besonders nach dem Kaltstart
- Reibungsreduktion im Motor für maximale Leistung und Kraftstoffeinsparpotential

Besonders gut geeignet für den Betrieb mit LPG und CNG - bitte Herstellervorgaben beachten!

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol EDGE 0W-40 A3/B4
Dichte bei 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.841
kinematische Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm ² /s	13.5
Viskosität, CCS -35°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5800
Stockpunkt	ASTM D97	°C	-50
kinematische Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm ² /s	79
Sulfatasche	ASTM D874	Gew. %	1.12
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	169
Flammpunkt, PMCC	ASTM DV93	°C	240

Spezifikationen

ACEA A3/B3, A3/B4
API SN/CF
BMW Longlife-01
Meets Ford WSS-M2C937-A
MB-Freigabe 229.3/ 229.5
Porsche A40
PSA Approval B71 2296
VW 502 00/ 505 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 0W-40 A3/B4

31 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.

Deutsche Castrol Vertriebsgesellschaft mbH, Max-Born-Str. 2, D-22761 Hamburg

040/3594-01

www.castrol.com/de

Page 2 of 2