



Product Data

Castrol CRB Multi 15W-40 CI-4/E7

Für eine lange und gesunde Motorlebensdauer

Beschreibung

Castrol CRB Multi 15W-40 CI-4/E7 ist ein vielseitiges Hochleistungs-Dieselmotoröl.

Anwendung

Castrol CRB Multi 15W-40 CI-4/E7 ist für den Einsatz in Hochgeschwindigkeits-4-Takt-Dieselmotoren geeignet, die ein breites Spektrum an Kraftstoffqualitäten verwenden. Es ist auch mit Dieselmotoren kompatibel, die mit Abgasrückführungssystemen (AGR) ausgestattet sind.

Vorteile

Während seiner Lebensdauer ist Ihr Motor mit Herausforderungen durch Verbrennungsnebenprodukte konfrontiert, die Ablagerungen bilden und das Öl verdicken können. Castrol CRB Multi 15W-40 CI-4/E7 bekämpft diese Probleme auf zwei Arten:

1. Es enthält Reinigungsmittel, die Partikel verdrängen, die sich sonst auf den Motoroberflächen ansammeln könnten, wodurch Ablagerungen reduziert werden.
2. Es enthält auch Antioxidantien, die die chemischen Reaktionen stören, die zur Ölverdickung führen können.

Castrol CRB Multi 15W-40 CI-4/E7 sorgt für eine effektive Kontrolle der Kolbenablagerung und behält seine Viskosität bei, um eine lange und gesunde Lebensdauer des Motors zu gewährleisten.

Typische Eigenschaften

Name	Method	Units	CRB Multi 15W-40 CI-4/E7
Dichte bei 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.878
Viskosität, kinematisch 100°C	ASTM D445	mm²/s	14.4
Viskosität, kinematisch 40C	ASTM D445	mm²/s	108
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	136
Pour Point	ASTM D97	°C	-39
Viscosity, CCS -20C (15W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6580
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	208
Gesamtbasenzahl (TBN)	ASTM D2896	mg KOH/g	11.4
Sulfatasche	ASTM D874	% w t	1.4

Spezifikationen

ACEA E7
API CI-4/SL
CAT ECF-2
Cummins CES 20077, CES 20078
DDC Powerguard 93K215
Deutz DQC III-18
DTFR 15B110
Mack EO-M Plus, EO-N
MTU Oil Category 2
RVI RLD-2
Volvo VDS-3
Meets requirements of MAN M 3275-1

Weitere Informationen

Castrol CRB Multi 15W-40 CI-4/E7 ist auch für den Einsatz geeignet, wenn ältere Spezifikationen empfohlen werden, die mit den neuesten Spezifikationen und Zulassungen dieses Produkts abwärtskompatibel sind. Dies beinhaltet API CH-4, CG-4, CF-4, Cat ECF-1a, Cummins CES 20076, Deutz DQC III-10, MB 228.1, MTU Ölkategorie 1, RVI RLD, Volvo VDS-2

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 CRB Multi 15W-40 CI-4/E7
16 Jan 2025

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 Österreich Lubricants GmbH, Am Belvedere 10, A-1100 Wien
Tel: +43 (0)810 227 8765 Email: edge@castrol.at
www.castrol.at