

## CRB Monograde 40 CF/CF-2

Zuverlässiger Schutz für Nfz-Motoren und Aggregate

### Beschreibung

Castrol CRB Monograde 40 CF/CF-2 ist ein Dieselmotoröl, das für den Einsatz in Nutzfahrzeugmotoren, Hydrauliksystemen und Getrieben entwickelt wurde, die den Einsatz von Einbereichsmotoröl vorschreiben.

### Vorteile

Motoren werden während ihres Arbeitslebens mit Verbrennungsnebenprodukten konfrontiert, die Ablagerungen bilden und das Öl verdicken können.

Castrol CRB Monograde 40 CF/CF-2 bekämpft diese Probleme auf zwei Arten:

1. Es enthält Reinigungszusätze, die Schmutzpartikel verdrängen und die Ablagerungsbildung reduzieren.
2. Es enthält Antioxidantien zwecks Verringerung chemischer Reaktionen, die zur Ölverdickung führen können.

Castrol CRB Monograde 40 CF/CF-2 bietet über einen weiten Anwendungsbereich Verschleißschutz und gewährleistet eine lange Motorlebensdauer.

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	CRB Monograde 40 CF/CF-2
Dichte bei +15°C	ASTM D4052	g/ml	0,891
Aussehen	visuell	-	klar und hell
kinematische Viskosität bei +100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13,5
kinematische Viskosität bei +40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	129
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	100
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	1,55
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	11,4
Pour Point	ASTM D97	°C	-33
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	222

### Spezifikationen

API CF/CF-2/SF

## 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.

CRB Monograde 40 CF/CF-2

19 Feb 2018

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](http://www.castrol.com/de)