

## Castrol GTX Ultraclean 10W-40 A3/B4

Mehrbereichs-Motorenöl mit HC-Synthese

### Beschreibung

Schlechte Treibstoffqualität, erschwerte Betriebsbedingungen und erhöhte Betriebstemperaturen können die Bildung von Ablagerungen im Motorölkreislauf begünstigen. Setzen sich diese im schlimmsten Fall in Ölversorgungsleitungen fest, kann dies in Folge dessen zu Mangelschmierung führen. Die Technologie der GTX Ultraclean Produktreihe bietet herausragende Leistung in Bezug auf Motorsauberkeit. Sie beugt Ablagerungen vor und kann durch Ihre aussergewöhnliche Detergent Additivierung bestehende Ablagerungen lösen.

Castrol GTX Ultraclean 10W-40 A3/B4 ist ein High Performance Mehrbereichsmotoröl auf Mineralölbasis mit Syntheseanteilen für Benzin- und Dieselmotoren.

### Anwendung

Castrol GTX Ultraclean 10W-40 A3/B4 ist für die Verwendung in Benzin- und Diesel-Automotoren geeignet, für die der Hersteller ein Motoröl Typ ACEA A3/B4 oder API SN der Viskosität SAE 10W-40 empfiehlt.

Castrol GTX Ultraclean 10W-40 A3/B4 ist darüberhinaus vielseitig gemäß den Angaben des Kapitels zu den technischen Spezifikationen in diesem Datenblatt einsetzbar.

Bitte beachten Sie stets auch die Schmierstoffanforderungen des Fahrzeugherstellers.

### Vorteile

Castrol GTX Ultraclean:

- bietet eine um 50% bessere Motorsauberkeit als der derzeit gültige API Industriest\*
- sehr guter Schutz vor Ablagerungsbildung infolge hoher Temperaturen
- hochwertige Grundöle und Verschleißschutzadditive für hohe Motorlaufleistungen
- geringe Oxidationsneigung bei hohen Temperaturen

\* 50% weniger Ablagerungen als das API SL Seq. VG Sludge Test-Limit

## Typische Kennwerte

|                             | Prüfmethoden | Einheit            | Castrol GTX Ultraclean 10W-40 A3/B4 |
|-----------------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------|
| Dichte bei 15 °C, Relative  | ASTM D4052   | g/ml               | 0.868                               |
| kin. Viskosität bei 100°C   | ASTM D445    | mm <sup>2</sup> /s | 14.2                                |
| Viskosität, CCS -25°C (10W) | ASTM D5293   | mPa.s (cP)         | 5900                                |
| kin. Viskosität bei 40°C    | ASTM D445    | mm <sup>2</sup> /s | 97                                  |
| Viskositätsindex            | ASTM D2270   | -                  | 151                                 |
| Pour Point                  | ASTM D97     | °C                 | -42                                 |
| Flammpunkt, PMCC            | ASTM D93     | °C                 | 206                                 |
| Sulfatasche                 | ASTM D874    | % wt               | 1.2                                 |

## Spezifikationen

ACEA A3/B3, A3/B4

API SN

Meets Fiat 9.55535-D2 / 9.55535-G2

MB-Freigabe 229.1

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 501 01 / 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 GTX Ultraclean 10W-40 A3/B4

22 Mar 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)