

## Castrol MTX 10W-40

Motorradgetriebeöl

### Beschreibung

Castrol MTX 10W-40 ist ein mineralölbasisches Mehrbereichs-Motorradgetriebeöl. Es ist für den Einsatz in Zwei- und Viertakt Motorrädern mit separaten manuellen oder automatischen Getriebe mit oder ohne Nasskupplung geeignet. Wir empfehlen den Einsatz überall dort, wo ein Mehrbereichs-Motorenöl im Getriebebereich vom Hersteller vorgesehen ist.

### Vorteile

- Hohe Schmierfilmstabilität für eine lange Lebensdauer aller Getriebekomponenten. Schutz vor Kupplungsrutschen und sanftes Einkupplerverhalten bei Ölbadkupplungen.
- Gute Schaltbarkeit sowohl bei niedrigen als auch hohen Temperaturen.
- Schutz vor Korrosion während länger andauernder Standzeit.

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.875
Viskosität, kinematisch bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.0
Viskosität, kinematisch bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	98
Viskosität, CCS -25 °C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6500
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	152
Phosphor, % wt	ASTM D4951	% wt	0.103
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	8.1

### Spezifikationen

API SG

## 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 MTX 10W-40

10 May 2022

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 Castrol Germany GmbH zu erfragen.

Castrol Germany GmbH, Überseeallee 1, 20457 Hamburg

Tel: 040 303352300

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