



Produktdaten

Castrol MTX 10W-40

Motorrad-Getriebeöl

Beschreibung

Castrol MTX 10W-40 ist ein Getriebeöl auf Mineralölbasis, das für die neueste Generation von 2- und 4-Takt-Motorrädern auf und abseits der Straße entwickelt wurde. Castrol MTX 10W-40 bietet ausgewogene Reibungseigenschaften für schnelle und einfache Gangwechsel, eine lange Lebensdauer der Kupplung und eine hervorragende Leistung.

Anwendung

Castrol MTX 10W-40 ist für den Einsatz in Zwei- und Viertaktmotorrädern mit separaten manuell betriebenen oder automatischen Getrieben mit oder ohne Nasskupplung geeignet. Castrol MTX 10W-40 sollte verwendet werden, wenn vom Hersteller ein Mehrbereichs-Motorenöl, z. B. SAE 10W-30 oder 10W-40 empfohlen wird.

Vorteile

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

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol MTX 10W-40
Viskosität, kinematisch 40°C	ASTM D445	mm ² /s	90.63
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	215
Dichte bei 15°C, relativ	ASTM D4052	g/ml	0.86
Viskosität, kinematisch 100°C	ASTM D445	mm ² /s	14.1
Aussehen	Visual		Clear & Bright
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	159

Spezifikationen/Freigaben/Empfehlungen

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

11 Dec 2024

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