

## Castrol Power 1 4T 10W-40

4Takt-Motorradmotorenöl

### Beschreibung

Castrol Power 1 4T 10W-40 ist ein HC-Synthese-Motorradmotorenöl. Es wird durch seine "Power Protection"-Formel hohen Anforderungen gerecht und besitzt hervorragende Hochtemperatureigenschaften. Auch unter hoher thermischer und mechanischer Belastung bleibt es scherstabil und bietet eine sichere Ölversorgung aller bewegten Maschinenelemente.

Castrol Power 1 4T 10W-40 bildet auf mechanisch hochbelasteten Motor- und Getriebebauteilen einen aktiven Schutzfilm, der diese vor Verschleiß schützt und so eine lange Lebensdauer garantiert.

### Vorteile

- Reduzierte interne Reibungsverluste für maximal verfügbare Leistung.
- Optimaler, kombinierter Schutz von Motor, Getriebe und Ölbadkupplung durch die Castrol Trizone Technology.
- Castrol Power 1 4T 10W-40 verhindert vorzeitige Öleindickung und speziell bei Modellen mit Naßkupplung das "Kupplungsrutschen".

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol Power 1 4T 10W-40
Dichte bei 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.873
Viskosität, kinematisch bei 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.5
Viskosität, CCS -25°C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5000
Viskosität, kinematisch bei 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	66
Viscositätsindex	ASTM D2270	ohne	145
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	207
Sulphatasche	ASTM D874	% wt	1.1

# Spezifikationen

API SJ  
JASO MA2

## 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 Power 1 4T 10W-40  
09 Jun 2011

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)