

## Castrol Power 1 2T

Clean Burn Formula

### Beschreibung

Castrol Power 1 2T ist ein hochwertiges, teilsynthetisches 2-Takt-Motorenöl für den Einsatz in Motoren mit getrennter Frischöl- oder Mischungsschmierung. Es ist für den Einsatz in modernen Motorrädern, Motorrollern (Scooter), ATV's und Quads mit 2-Takt-Motoren geeignet.

Die spezielle Formulierung hält Brennraum und Abgassystem über einen langen Zeitraum sauber und schützt den Motor wirkungsvoll vor Verschleiß.

### Anwendung

Bezüglich des zu verwendenden Mischungsverhältnisses beachten Sie bitte ggf. die Vorgaben des Fahrzeugs-/Motorenherstellers.

### Vorteile

- Erfüllt die Industriestandards API TC, JASO FD und ISO-L-EGD
- Geringe Aschewerte zum Schutz etwaig verbauter Katalysatoren
- Geeignet für 2-Takt-Motoren mit Getrennt- oder Mischungsschmierung
- Gute Schmierfähigkeit in Verbindung mit einem hohen Verschleißschutz
- Geringe Neigung zur Verkokung von Brennraum, Zündkerze und Auslaßsystem

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol Power 1 2T
Dichte bei 15 °C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.862
Viskosität, kinematisch bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	36.14
Viskosität, kinematisch bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	25.4
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	66
Pour Point	ASTM D97	°C	-42

## Spezifikationen

API TC  
ISO-L-EGD  
JASO FD

## 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 2T  
16 Mar 2015

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)