



Castrol POWER1 Racing 2T

Race Derived Technology

Beschreibung

Castrol Power 1 Racing 2T ist ein teilsynthetisches Höchstleistungs-Motorenöl für 2-Takt Motoren. Durch die schnelle und saubere Verbrennung sowie den ausgezeichneten Verschleißschutz kann das Leistungspotential der Motoren voll genutzt werden. Der Motor bleibt sauber und behält seine volle Power. Der Abgastrakt wird durch eine äußerst raucharme Verbrennung vor Verkokungen geschützt.

Die Race Derived Technology wurde entwickelt um das volle Potential von Hochleistungsmotoren auszuschöpfen. Sie bietet saubere Verbrennung, besten Motorschutz und hohe Leistung.

Anwendung

Castrol Power 1 Racing 2T kann in 2-Takt Motoren eingesetzt, die eine Spezifikation API TC, JASO FD oder ISO-L-EGD oder deren Vorgängerspezifikationen vorgeschrieben haben. Es kann für Pumpen- und Gemischschmierung (Mischungsverhältnis bis max. 1:50 - Empfehlung laut Motorenhersteller einhalten) eingesetzt werden.

Vorteile

Power 1 Racing 2T mit Race Derived Technology bietet:

- optimierte Formulierung für saubere Verbrennung und hohen Verschleißschutz
- Freisetzung des vollen Leistungspotentials des Motors
- schnelleres und präziseres Ansprechen des Motors
- saubere und rückstandsarme Verbrennung
- minimale Rauchentwicklung
- extrem belastbaren Schmierfilm

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	POWER1 Racing 2T.
Dichte @ 15°C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.86
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm ² /s	7.5
Viskosität, kin. 40°C	ASTM D445	mm ² /s	42.51
Pour Point	ASTM D97	°C	-36
Sulfatasche	Calculation	% wt	0.18

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 POWER1 Racing 2T

04 Nov 2021

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.

Castrol Germany GmbH, Überseeallee 1, 20457 Hamburg

Tel: 040 303352300

www.castrol.com/de