

Castrol Act>evo 4T 20W-50

4-Takt Motorradmotorenöl

Beschreibung

Castrol Act>evo 4T 10W-40 ist ein Motorenöl auf Mineralölbasis der neuesten Generation, das speziell für Viertakt-Motorradmotoren entwickelt wurde. Mit aktiven APM-Molekülen (**Active Protection Molecules**) verfügt es über eine einzigartige Formulierung, die eine kontinuierliche Schutzschicht bietet und so gegenüber einem herkömmlichen Motorradmotorenöl einen verbesserten Verschleißschutz bietet.

Castrol Act>evo 4T mit Trizone Technology™ verwendet eine Motorenölformulierung, die anhand der gleichnamigen, eigens von Castrol entwickelten Testmethode entwickelt wurde, um den kombinierten Anforderungen von Motor, Ölbadkupplung und Getriebe gerecht zu werden.

Die Castrol Act>evo 4T - Produktfamilie wurde, um Verlässlichkeit und hervorragenden Motorschutz zu erreichen, sehr intensiven Tests unterzogen, die einer Laufleistung von 600.000 Km entsprechen.

Vorteile

- Mit Castrol Trizone Technology™: Optimal auf die Anforderungen von Motor, Getriebe und Ölbadkupplung abgestimmt
- Durch aktive APM-Moleküle (**Active Protection Molecules**) nochmals verbesserter Verschleißschutz

Typische Kennwerte

| | Prüfmethoden | Einheit | Act>evo 4T 20W-50 |
|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|
| Dichte bei 15°C | ASTM D4052 | g/ml | 0.88 |
| Viskosität, kinematisch bei 100°C | ASTM D445 | mm ² /s | 19.0 |
| Viskosität, kinematisch bei 40°C | ASTM D445 | mm ² /s | 172 |
| Viskosität, CCS -15°C (20W) | ASTM D5293 | mPa.s (cP) | 9000 |
| Viskositätsindex | ASTM D2270 | keine | 122 |
| Total Base Number, TBN | ASTM D2896 | mg KOH/g | 9.7 |
| Flammpunkt, PMCC | ASTM D93 | °C | 185 |
| Sulfatasche | ASTM D874 | % wt | 1.2 |

Spezifikationen

API SJ
JASO MA-2

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 Act>evo 4T 20W-50

25 Jan 2012

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.

Deutsche Castrol Vertriebsgesellschaft mbH, Max-Born-Str. 2, D-22761 Hamburg

040/3594-01

www.castrol.com/de

Page 2 of 2