



Castrol A747

Rennschmierstoff

Beschreibung

Castrol A 747 ist ein Hochleistungs- 2- Taktöl auf Ester- und Rizinusbasis, das speziell für den Einsatz in Hochleistungs-2-Takt Rennmotoren entwickelt wurde.

Castrol A 747 ist speziell auf die Anforderungen von Hochleistungs-2-Takt Rennmotoren zugeschnitten.

Sorgfältig ausgewählte Basiskomponenten verhindern Ringstecken.

Besondere Wirkstoffe halten Motor und Zündkerzen sauber.

Bei Verwendung von Castrol A 747 wird das Hängen des Gasschiebers verhindert, welches häufig bei hoher Luftfeuchtigkeit auftritt.

Castrol A 747 ist im Verhältnis bis 1:40 mit Kraftstoff mischbar oder entsprechend den Herstellervorschriften.

Castrol A 747 sollte nicht bei Temperaturen unter 0°C gelagert werden.

Anwendung

Castrol A747 ist ausschliesslich für Rennanwendungen entwickelt. Es ist grundsätzlich nicht geeignet für autGetrenntschmierung und sollte nicht mit anderen Ölen gemischt werden, weder mineralischer noch pflanzlicher Art.

Vorteile

Castrol A747 :

- beste Schmierfähigkeit bei hoher Drehzahl / hohe Temperatur
- optimale Wirkung gegen Brennraumablagerungen und Zündkerzenablagerungen
- verhindert Gasschieberhängen bei feuchtem Wetter

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol A747
Relative Dichte @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.93
Kinematische Viskosität @ 100°C	ASTM D445	mm ² /s	19.7
Stockpunkt	ASTM DV97	°C	-21
Kinematische Viskosität @ 40°C	ASTM D445	mm ² /s	178
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	127

Spezifikationen

API TC

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 A747
23 May 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.

BP Europa SE, Überseeallee 1, 20457 Hamburg
040/6395 2222
www.castrol.com/de