

Castrol ATF Multivehicle

Automatikgetriebeöl

Beschreibung

Castrol ATF Multivehicle ist ein Automatic Transmission Fluid auf HC-Synthese-Basis.

Anwendung

Castrol ATF Multivehicle wurde speziell für den Einsatz in Automatikgetrieben nahezu aller asiatischen PKW-Hersteller entwickelt.

Es erfüllt und übertrifft die JASO 1A Anforderung moderner Automatikgetriebe gemäß Herstellervorschrift.

Einsetzbar bei folgenden Fahrzeugen bzw. Spezifikationen (unbedingt Herstellervorschrift laut Wartungshandbuch kontrollieren):

- JASO M315 Type 1A
- Aisin Warner JWS 3309
- Toyota Type T, T-II, T-III, T-IV
- Jatco Automatic Transmission, z.B. in Volvo und VW
- Nissan Matic Fluid C, D, J
- Mitsubishi Diamond SP-II, SP-III
- Suzuki ATF Oil and ATF Oil Special
- Mazda ATF D-III and ATF M-3
- Daihatsu Alumix ATF Multi
- Honda ATF Z-1 (nicht für CVT-Getriebe)
- Subaru ATF
- Hyundai
- Kia
- GM
- Daewoo

Vorteile

- Hervorragende Hochtemperatur-Eigenschaften sorgen für sicheren Schutz vor Oxidation und sehr gute Viskositätsstabilität über lange Wechselintervalle.
- Außerordentliche Reibwert-Konstanz für saubere, komfortable Schaltvorgänge und vibrationsfreie Kraftübertragung bei geregelten Wandlerüberbrückungen.
- Exzellente Fließeigenschaften bei niedrigen Temperaturen.

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	ATF Multivehicle
Dichte bei 15°C	DIN EN ISO 12185	Kg/m ³	853.0
Farbe	Visuell	-	rot
kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	mm ² /s	33
kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562	mm ² /s	7.00
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	-	180
Pour Point	ISO 3016	°C	-50.0
Viskosität, Brookfield bei -40C	DIN 51398	mPa.s (cP)	13700
Flammpunkt, COC	DIN ISO 2592	°C	212

Spezifikationen

JASO 1A

Recommended for use where:

- Toyota T, T II, T III, T IV, WS
- Nissan Matic D, J, S
- Mitsubishi SP II, IIM, III, PA, J3, SP IV
- Mazda ATF M-III, M-V, JWS 3317, FZ
- Subaru F6, Red 1
- Daihatsu AMMIX ATF D-III Multi, D3-SP
- Suzuki AT Oil 5D06, 2384K, JWS 3314, JWS 3317
- Hyundai/Kia SP III, SP IV
- Aisin Transmissions requiring JWS 3309
- Honda/Acura DW 1/Z 1
- Isuzu (where Toyota T-IV is required)

is required.

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 ATF Multivehicle

15 Feb 2016

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