

TITAN ATF 6008

Premium Performance ATF, specially developed to optimize the shifting performance of ZF automatic transmissions.

Description

TITAN ATF 6008 has been specially developed with reduced viscosity to optimize the performance of specified 6 and 8-speed ZF automatic transmissions. ZF is a major supplier of driveline and chassis technology, with its automatic transmissions being used by many vehicle OEMs across the globe. Due to the individual design and technical requirements each transmission needs to achieve, it is essential the correct ATF is specified in order to ensure the transmission performs to its potential, providing efficient and reliable operation throughout its lifetime.

TITAN ATF 6008 has been developed to be suitable for use with a range of automatic transmissions and delivers improved friction control, strong anti-shudder performance along with excellent oxidation performance and wear protection. TITAN ATF 6008 makes use of a carefully formulated blend of base oil and performance additive technology for optimized performance to meet the demanding needs of these multi-speed automatic transmissions.

Application

TITAN ATF 6008 is suitable for use with specified ZF 6- and 8-speed automatic transmissions in Bentley, BMW, Jaguar, Land Rover, Chrysler and VW Group vehicles.

TITAN ATF 6008 is miscible and compatible with conventional branded ATFs. However, intermixtures with other ATFs should be avoided in order to fully utilize the product's benefits. Respectively a complete oil change is recommended when converting to TITAN ATF 6008. For information on product safety and proper disposal please refer to the latest Material Safety Data Sheet.

Advantages/Benefits

- Delivers improved friction control providing excellent shifting performance
- Strong anti-shudder performance ensuring a smooth drive
- Robust oxidation performance to keep the transmission clean and running effectively
- Technology proven in a range of passenger vehicles through real-world testing
- Provides excellent wear protection to components
- Depending on OEM requirements also suitable for selected transmissions in hybrid and electric vehicles.

Specifications

- -

Approvals

- -

FUCHS Recommendations

- BMW 83 22 2 289 720 (ATF 3+)
- CHRYSLER 68157995AA
- FIAT 9.55550-AV5
- JAGUAR 02JDE 26444
- LAND ROVER LR023288
- VW G 055 162
- VW G 060 162
- ZF S671 090 312

PI60767e, PMA, 10.02.2020, Page 1

TYPICAL CHARACTERISTICS

Density at 15 °C	DIN 51757	0.843 g/ml
Kinematic Viscosity at 40°C	DIN 51562-1	28.3 mm ² /s
Kinematic Viscosity at 100°C	DIN 51562-1	6.0 mm ² /s
Viscosity Index	DIN ISO 2909	166
Pour Point	DIN ISO 3016	-42 °C
Product dyeing	DIN 10964	green

PI60767e, PMA, 10.02.2020, Page 2

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen und entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist von vielfältigen Faktoren abhängig, insbesondere vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte, den Betriebsbedingungen, der Bauteilvorbehandlung, eventuellem Schmutzanfall von außen, etc. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich. Unsere Produkte dürfen nicht in Flugzeugen oder Raumfahrzeugen verwendet werden. Zur Herstellung von Komponenten für Flugzeuge oder Raumfahrzeuge dürfen unsere Produkte verwendet werden, wenn sie vor der Montage in das Flugzeug oder Raumfahrzeug rückstandslos von den Komponenten entfernt werden. Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall.

Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung und die Leistungsmerkmale der Produkte zu führen. Dem Anwender obliegt es, die Produkte in der vorgesehenen Anwendung auf deren Funktionssicherheit zu testen und mit der gebotenen Sorgfalt einzusetzen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH.

© FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. Alle Rechte vorbehalten.