

TITAN ATF 3000

Super High Performance DEXRON II (D) ATF for automatic transmissions in commercial vehicles, machinery and passenger cars according to manufacturer's documentation.

Description

TITAN ATF 3000 is an Automatic Transmission Fluid (ATF) performance level DEXRON II (D) and thus suitable for a large variety of applications. It is formulated on selected mineral base-oils and offers safe operation even under high stress in automatic transmissions, power steering systems and other hydraulic systems.

Application

TITAN ATF 3000 is miscible and compatible with conventional branded gear oils. However, mixing with other gear oils should be avoided in order to fully utilize the product's benefits. A complete oil change is recommended when converting to TITAN ATF 3000. For information on product safety and proper disposal please refer to the latest Material Safety Data Sheet.

Advantages/Benefits

- protects against wear, sludge, adhesions and corrosion and offers outstanding, shear-stable viscosity-temperature properties
- capable of high thermal stress and does prevent successfully from foam
- TITAN ATF 3000 is compatible with many seal materials

Specifications

- -

Approvals

- MAN 339 TYPE L2/V1/Z1
- MB-APPROVAL 236.1
- VOITH H55.6335.xx
- ZF TE-ML 04D, 14A (ZF000720)

FUCHS Recommendations

- DEXRON II (D)
- ALLISON C-4
- BMW 81 22 9 400 272 / 81 22 9 400 275 / 81 22 9 407 738
- CAT TO-2
- FORD MERCON
- FORD M2C185-A / ESP-M2C138-CJ / ESP-M2C166-H / M2C9010-A
- OPEL 19 40 700 / 19 40 707
- RENK-DOROMAT
- ZF TE-ML 02F, 03D, 09, 11A, 17C

PI60074e, PMA, 06.06.2019, Page 1

TYPICAL CHARACTERISTICS

Density at 15 °C	DIN 51757	0.873 g/ml
Kinematic Viscosity at 40°C	DIN 51562-1	38,9 mm ² /s
Kinematic Viscosity at 100°C	DIN 51562-1	7.5 mm ² /s
Viscosity Index	DIN ISO 2909	164
Pour Point	DIN ISO 3016	-50 °C
Product dyeing	DIN 10964	red

PI60074e, PMA, 06.06.2019, 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.