

TITAN ATF 3353

Ultra High Performance ATF der Generation DEXRON III für automatische Schaltgetriebe und andere ATF-Anwendungen. Entwickelt für MB-Automatik- und Verteilergetriebe gemäß Hersteller. Ausgezeichnet durch sein Fuel-Efficiency-Potenzial.

Beschreibung

TITAN ATF 3353 wurde entwickelt, um hohe Komfortansprüche in modernsten Stufenautomatikgetrieben von Mercedes-Benz zu realisieren. Hierzu wurden qualitativ hochwertige Grundöle mit einer speziell dafür entwickelten Additivtechnologie vereinigt. Intensive Qualitätskontrollen sichern die gleichbleibende Produktperformance ab.

Anwendung

TITAN ATF 3353 findet Einsatz in 4Matic Verteilergetriebe der Mercedes M- und R-Klasse (Typen W164 und W251), in denen ausschließlich Öle nach MB-Freigabe 236.12 eingesetzt werden dürfen. Außerdem kann TITAN ATF 3353 in 5-Gang-Stufenautomat mit geregelter Wandlerüberbrückungskupplung (KÜB), sowie in den Vorgängergetrieben, ohne geregelte Wandlerüberbrückungskupplung (KÜB) eingesetzt werden. Aufgrund seiner hervorragenden Eigenschaften wird TITAN ATF 3353 auch in vielen Aggregaten mit Füllvorschrift DEXRON III eingesetzt. TITAN ATF 3353 ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Getriebeölen. Um die von TITAN ATF 3353 gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Getriebeölen zu vermeiden, bzw. ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf TITAN ATF 3353 wird empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- ausgewählte Grundöle sorgen für ein hervorragendes Kälteverhalten
- ausgeprägtes Fuel-Efficiency-Potential
- konstantes Reibwertverhalten über die Lebensdauer des Fluids
- Verschleiß- und Friction-Modifier-Additivsysteme gewährleisten die Funktionalität über eine lange Getriebelebensdauer
- hervorragende Alterungs- und Oxidationstabilität

Spezifikationen

- -

Freigaben

- MB-FREIGABE 236.12
- VW TL 52533 (G 052 533)

FUCHS Empfehlungen

- DEXRON III
- BMW 83 22 9 407 765
- FORD WSA-M2C195-A
- FORD WSS-M2C922-A1
- SSANG YONG

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,848	g/ml
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	29	mm ² /s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	6,3	mm ² /s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	179	
Pourpoint	DIN ISO 3016	-54	°C
Produkteinfärbung	DIN 10964	rot	

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.