

TITAN ATF 4134

Ultra High Performance ATF, speziell entwickelt zur Optimierung des Schaltkomforts bei Mercedes-Automatikgetrieben.

Beschreibung

Ultra High Performance Automatic Transmission Fluid (ATF) modernster Generation, speziell entwickelt zur Optimierung des Schaltkomforts bei Mercedes-Benz-NAG2-Automatikgetrieben. Ausgezeichnet durch sein Fuel-Efficiency-Potential und erhöhte Reibwertstabilität.

Anwendung

TITAN ATF 4134 findet werkseitig Einsatz in der neusten Generation Automatikgetriebe (NAG 2) 7-Gang-Stufenautomat (Baumuster 722.9). Als Voraussetzung für „Fill-for-Life“ verfügt TITAN ATF 4134 über die notwendigen Verschleiß- und Frictionmodifier-Additivsysteme, um die Funktionalität über die gesamte Getriebelebensdauer zu gewährleisten. TITAN ATF 4134 ist rückwärtskompatibel zu Produkten, die die MB-FREIGABE 236.12 erfüllen und ersetzt diese in annähernd allen Anwendungen. (Füllvorschriften des Herstellers beachten!) Besonders für den Einsatz in allen heckgetriebenen Fahrzeugen mit 5-Gang-Automatikgetriebe und geregelter Wandlerüberbrückungskupplung (Baumuster 722.6) wird TITAN ATF 4134 empfohlen und sorgt auch in diesen Getrieben für spürbar verbesserten Schaltkomfort. TITAN ATF 4134 ist auch für den Einsatz in Chrysler Crossfire und anderen Fahrzeugen geeignet, für die TITAN ATF 3353 oder ein ATF nach MB-FREIGABE 236.14 vorgeschrieben ist. Für die Verwendung in SSANG YONG Fahrzeugen, die mit MB-Automaten ausgerüstet sind, ist ebenfalls TITAN ATF 4134 freigegeben. TITAN ATF 4134 ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Getriebeölen. Um die von TITAN ATF 4134 gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Getriebeölen zu vermeiden, bzw. ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf TITAN ATF 4134 wird empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- Produkt auf Basis ausgewählter Grundöle (Gruppe III plus)
- hervorragendes Kälteverhalten vergleichbar mit synthetischen Grundölen.
- Auf Grund der niedrigen Viskositätslage zeichnet sich TITAN ATF 4134 durch sein Fuel-Efficiency-Potential aus.
- Das Reibwertverhalten über die Laufzeit ist außergewöhnlich konstant und sorgt für perfektes Kuppelungsverhalten im Betrieb
- extrem widerstandsfähig gegen Reibschwingungen auch nach langer Laufzeit und kann so Vibrationen und Schaltrupfen verhindern.
- Weitere Additivkomponenten sorgen für die hervorragende Alterungs- und Oxidationstabilität von TITAN ATF 4134.
- Bei Fahrzeugen, die Schaltprobleme und Komforteinbußen beim Schaltkomfort zeigen, bietet sich TITAN ATF 4134 als Problemlöser an

Spezifikationen

- -

Freigaben

- MB-APPROVAL 236.14
- SSANGYONG (MB-Automatikgetriebe)

FUCHS Empfehlungen

- -

PI60397, PMA, 26.05.2023, Seite 1

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,848 g/ml
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	29,6 mm ² /s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	6,4 mm ² /s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	185
Pourpoint	DIN ISO 3016	-51 °C
Produkteinfärbung	DIN 10964	rot

PI60397, PMA, 26.05.2023, Seite 2

Produktinformation

MOVING YOUR WORLD



Hinweis

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS LUBRICANTS GERMANY 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 LUBRICANTS GERMANY 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 LUBRICANTS GERMANY GmbH.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. Alle Rechte vorbehalten.