PRODUKT-DATENBLATT

TIPP-OIL ATF M 9 FE Serie



TIPP OIL Manufacturer Ltd. Co. KG

Am Langen Kamp 2 59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274 Fax: (+49) 02307 9703275
Web: www.tippoil.com E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRB 13315 PI

Umsatzsteuer-Identifkationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 28.11.2023 | Nummer der Fassung: 02 | Ersetzt Fassung: 01

Beschreibung

TIPP-OIL ATF M 9 FE Serie ist konzipiert auf Basis von Hydrocrack Ölen und PAO mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die eine einwandfreie Funktion des Automatikgetriebes gewährleisten. ATF M 9 FE Serie ist ein ATF der neuesten Generation für alle Automatikgetriebe. Es wird in jedem Betriebszustand ein hoher Verschleißschutz garantiert.

Anwendungshinweise

TIPP-OIL ATF M 9 FE Serie wurde für den Einsatz im Mercedes Automatikgetriebe 7G TRONIC mit ECO Stop Start Funktion (NAG2FE+) entwickelt.

Empfehlung:

- ATF 7134 FE; ATF 134 FE; ATF 134 ME
- MB 236.15, MB A001 989 78 03, MB A001 989 77 03

Eigenschaften:

- Sehr hohe Temperatur
- und Altersstabilität, d.h. hohen Schutz vor Ablagerungen
- Hohen und stabilen Viskositätsindex
- Gutes Schmiervermögen auch bei niedrigen Temperaturen im Winter
- Herausragend Oxidationsstabilität
- Abgestimmte Reibwerteigenschaften
- Hohe thermische und oxidative Stabilität
- Hervorragendes Kühlvermögen

Technische Kennwerte:

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach:
kinematic viscosity at 100°C	4,3	MM ² /S	DIN ISO 51562-2
viscosity index	161		DIN ISO 2909
appearance	Blue		
visuell density at 15°C	828	KG/M³	DIN EN ISO 12185
Pour Point	-60	CELSIUS	ASTM D 7346

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahmen auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern. 26.04.2022 02:00:00