



Nutzfahrzeugtechnik

Lastschaltautomatgetriebe Typ PowerLine

Schmierstoffliste TE-ML 26

Inhaltsverzeichnis

Seite

1. Freigegebene Schmierstoffklassen für Powerline-Getriebe	1
2. Ölwechselintervalle	2
3. Erklärung von Fußnoten und Anmerkungen	2
4. Schmierstoffklassen und freigegebene Handelsprodukte	3

1. Freigegebene Schmierstoffklassen für Powerline-Getriebe

Produktgruppen	Schmierstoffklassen für die Service-Befüllung ⁽¹⁾
Alle PowerLine Varianten (8AP...)	26C / 26D

Die Schmierstoffliste TE-ML 26, **Ausgabe 01.01.2021** ersetzt alle früheren Ausgaben. Die jeweils aktuelle Liste kann bei jeder ZF Kundendienststelle angefordert und im Internet unter www.aftermarket.zf.com/de/schmierstoffe eingesehen werden.

ZF Friedrichshafen AG
D-88038 Friedrichshafen
www.zf.com/contact

2. Ölwechselintervalle

Schmierstoffklasse 26C ⁽¹⁾

Anwendung	Ölwechselintervall [km/Jahre] ⁽²⁾ bei einer maximal zulässigen Öltemperatur von		
	85°C ⁽³⁾	95°C	105°C
Sonderanwendungen Mittlere Fahrzeuggeschwindigkeit < 20 km/h, z.B. Kommunalfahrzeuge, Baustelleneinsatz ⁽⁴⁾	90.000 km 1 x alle 2 Jahre	60.000 km 1 x alle 2 Jahre	30.000 km 1 x alle 2 Jahre
Standard Stadt- und regionaler Verteilerverkehr	180.000 km 1 x alle 2 Jahre	120.000 km 1 x alle 2 Jahre	60.000 km 1 x alle 2 Jahre
Fernverkehr Mittlere Fahrzeuggeschwindigkeit > 60 km/h	270.000 km 1 x alle 2 Jahre	180.000 km 1 x alle 2 Jahre	90.000 km 1 x alle 2 Jahre

Schmierstoffklasse 26D ⁽¹⁾

Anwendung	Ölwechselintervall [km/Jahre] ⁽²⁾ bei einer maximal zulässigen Öltemperatur von		
	85°C ⁽³⁾	95°C	105°C
Sonderanwendungen Mittlere Fahrzeuggeschwindigkeit < 20 km/h, z.B. Kommunalfahrzeuge, Baustelleneinsatz ⁽⁴⁾	180.000 km 1 x alle 3 Jahre	120.000 km 1 x alle 3 Jahre	60.000 km 1 x alle 3 Jahre
Standard Stadt- und regionaler Verteilerverkehr	360.000 km 1 x alle 4 Jahre	240.000 km 1 x alle 4 Jahre	120.000 km 1 x alle 4 Jahre
Fernverkehr Mittlere Fahrzeuggeschwindigkeit > 60 km/h	540.000 km 1 x alle 4 Jahre	360.000 km 1 x alle 4 Jahre	180.000 km 1 x alle 4 Jahre

3. Erklärung von Fußnoten und Anmerkungen

Fußnoten

- (1) Freigegebene Handelsprodukte und Ölwechselintervalle siehe Folgeseiten.
- (2) Ölwechsel erforderlich, je nach dem was zuerst eintritt.
- (3) Für diese Temperaturklasse ist zwingend eine Schlauchentlüftung in einen Trockenraum vorzusehen.
- (4) Ölwechselintervalle für 8AP-Getriebe in Off-road- oder Militäranwendungen siehe Schmierstoffliste TE-ML 25

Anmerkungen

1. Die Hinweise zur Getriebeentlüftung entsprechend Einbaurichtlinie 1390 765 001 sind zu beachten.
2. Zusatzmittel, ganz gleich welcher Art, die dem Öl **nachträglich** hinzugefügt werden, verändern das Öl in nicht kalkulierbarer Weise und sind deshalb nicht zulässig. Für alle aus der Verwendung derartiger Zusatzmittel resultierenden Schäden besteht keinerlei Haftung von ZF.

4. Schmierstoffklassen und freigegebene Handelsprodukte

Schmierstoffklasse 26C

Hersteller (26C)

ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, FRIEDRICHSHAFEN/DE
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, FRIEDRICHSHAFEN/DE

Produktbezeichnung (26C)

ZF LIFE GUARD FLUID 8
ZF LIFE GUARD FLUID 9

ZF Freigabenummer

ZF000020
ZF005946

Schmierstoffklasse 26D

Hersteller (26D)

ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, FRIEDRICHSHAFEN/DE

Produktbezeichnung (26D)

ZF ECOFLUID LIFE PLUS

ZF Freigabenummer

ZF001719