



Nutzfahrzeugtechnik

## Lastschaltautomatgetriebe Typ PowerLine

## Schmierstoffliste TE-ML 26

### Inhaltsverzeichnis

Seite

<a href="#">1. Freigegebene Schmierstoffklassen für Powerline-Getriebe</a> .....	1
<a href="#">2. Ölwechselintervalle</a> .....	2
<a href="#">3. Erklärung von Fußnoten und Anmerkungen</a> .....	2
<a href="#">4. Schmierstoffklassen und freigegebene Handelsprodukte</a> .....	3

### 1. Freigegebene Schmierstoffklassen für Powerline-Getriebe

Produktgruppen	Schmierstoffklassen für die Service-Befüllung <sup>(1)</sup>
8 AP 600 T, 8 AP 800 T, 8 AP 1000 T, 8 AP 1200 T	26D

Die Schmierstoffliste TE-ML 26, **Ausgabe 10.10.2024** ersetzt alle früheren Ausgaben. Die jeweils aktuelle Liste kann bei jeder ZF Kundendienststelle angefordert und im Internet unter [www.aftermarket.zf.com/de/schmierstoffe](http://www.aftermarket.zf.com/de/schmierstoffe) eingesehen werden.

**ZF Friedrichshafen AG**  
D-88038 Friedrichshafen  
[www.zf.com/contact](http://www.zf.com/contact)

## 2. Ölwechselintervalle <sup>(1)</sup>

Anwendung	Ölwechselintervall [km/Jahre] <sup>(2)</sup> bei einer maximal zulässigen Öltemperatur von		
	85°C <sup>(3)</sup>	95°C	105°C
<b>Sonderanwendungen</b> Mittlere Fahrzeuggeschwindigkeit < 30 km/h, z.B. Kommunalfahrzeuge, Baustelleneinsatz <sup>(4)</sup>	180.000 km 1 x alle 3 Jahre	120.000 km 1 x alle 3 Jahre	60.000 km 1 x alle 3 Jahre
<b>Standard</b> Stadt- und regionaler Verteilerverkehr	360.000 km 1 x alle 3 Jahre	240.000 km 1 x alle 3 Jahre	120.000 km 1 x alle 3 Jahre
<b>Fernverkehr</b> Mittlere Fahrzeuggeschwindigkeit > 60 km/h	540.000 km 1 x alle 3 Jahre	360.000 km 1 x alle 3 Jahre	180.000 km 1 x alle 3 Jahre

## 3. Erklärung von Fußnoten und Anmerkungen

### Fußnoten

- (1) Freigegebene Handelsprodukte und Ölwechselintervalle siehe Folgeseiten.
- (2) Ölwechsel erforderlich, je nachdem, was zuerst eintritt. Die maximale Ölsumpftemperatur darf für maximal 5% der Zeit überschritten werden. Ab > 5% ist die nächsthöhere Klasse anzuwenden.
- (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 26D

**Hersteller (26D)**

HUILES BERLIET S.A., SAINT-PRIEST/FR  
PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN BH, KUALA LUMPUR/MY  
TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR  
VOLVO GROUP, GOTHENBURG/SE  
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, FRIEDRICHSHAFEN/DE

**Produktbezeichnung (26D)**

RENAULT TRUCKS ATF 74005  
TUTELA ATF 360  
FLUIDMATIC HD XLD  
VOLVO AUTOMATIC TRANSMISSION FLUID 97005  
ZF ECOFLUID LIFE PLUS

**ZF Freigabenummer**

ZF008347  
ZF010825  
ZF011911  
ZF008362  
ZF001719