

# Product Information

## AVENO TDL Ultimate 75W-90

0002-000819



### Description

AVENO TDL Ultimate 75W-90 ist ein vollsynthetisches Achsgetriebeöl. Es wurde entwickelt um die neuesten Anforderungen vom Mercedes Benz und anderen Nutzfahrzeug Achsherstellern zu entsprechen.

### Instructions for use

AVENO TDL Ultimate 75W-90 wird für Nutzfahrzeugachsen verwendet. Besonders Achsen die unter harten Einsatzbedingungen und schwerer Last verwendet werden, sowie für nicht synchronisierte Schaltgetriebe wird die Verwendung empfohlen. AVENO TDL Ultimate 75W-90 kann überall eingesetzt werden, wo der Hersteller einen Schmierstoff gemäß MB 235.8 empfiehlt.

### Quality classification

#### Specification

- API GL-4/5
- API MT-1
- MIL-PRF-2105 E
- SAE J2360

#### Approval

- MAN 341 GA1
- MAN 341 Z2
- MAN 342 S1
- Scania STO 1:0 G
- DTFR 12B140 (235.8)
- ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N (ZF010792)
- ZF TE-ML 16F, 17B, 19C, 21A (ZF010792)

#### Recommendation

- Arvin Meritor 076-N
- DAF
- DFS 93K219.01
- Iveco
- Mack GO-J
- MAN 342 Typ M3
- Renault
- Scania STO 2:0 A FS
- VOLVO 97312
- ZF TE-ML 07A/12B/13

### Properties

- Thermisch stabil
- Hoher Viskositätsindex
- Verlängerte Ölwechselintervalle
- Nutzung bei niedriger Betriebstemperatur

### Technical specifications

Properties	Data	Unit	Testing under
Kinematic Viscosity at 40°C	106,7	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematic Viscosity at 100°C	15,8	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51659-2:2017-02
Viscosity Index	158		DIN ISO 2909:2004-08
Appearance	YELLOW		VISUELL
Density at 15°C	870,5	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-57	°C	ASTM D 7346:2015