

AVIA CAT GEAR OIL TO-4 SAE 10W

Transmission Fluid

Spezial-Kraftübertragungsflüssigkeit gemäss der Spezifikation Caterpillar TO-4, für den Einsatz in Getriebe und Endantriebe, Nassbremsen, «Power-Schift» Getriebe und Hydrauliksysteme von Caterpillar-Aggregaten.
NICHT ALS MOTORENÖL ZU VERWENDEN

Eigenschaften

- Sehr hohe Viskositätsbeständigkeit
- Die besonderen Reibeigenschaften verhindern Rückgleiten (Stick Slip) und Vibrationen der Nassbremsen.
- Günstiges Kältefliessvermögen
- Optimaler Rost-, Verschleiss- und Korrosionsschutz
- Hohe Antischaum-Eigenschaften

Spezifikationen

API GL-4 - performance
CATERPILLAR TO-4 (TDTO)
ALLISON C-4
KOMATSU MICRO-CLUTCH
KOMATSU KES 07.868.1
VICKERS/EATON I-286-S; M2950S
ZF TE-ML 03C

Typische Kennwerte

Dichte bei 15°C	0,884 g/cm ³	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	41,9 mm ² /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	6.5 mm ² /s	ASTM D 445
Viskositätsindex	105	ASTM D 2270
Flammpunkt C.O.C.	204 °C	ASTM D 92
Pour point	-39 °C	ASTM D 97

Bemerkungen

ADR / SDR : Kein Gefahrgut

VeVA-Code : 13 02 08