

AVIA HYDROFLUID DLZ 305 UTTO 80

Universal Tractor Transmission Oil (UTTO)

Mehrzweckflüssigkeit für den universellen Einsatz als Kraftübertragungsöl und Hydrauliköl in Getrieben und Hydrauliksystemen von Traktoren, Land- und Baumaschinen, Arbeitsgeräten.

Speziell geeignet für nasse Bremsen.

Das Produkt gewährleistet die optimale Leistung der Maschinen und den Schutz der Bauteilen, selbst bei hohen mechanischen und thermischen Belastungen.

Eigenschaften

- Universell einsetzbares Kraftübertragungs- und Hydrauliköl in Land- und Baumaschinen.
- Die speziellen Reibeigenschaften verhindern Rückgleiten und reduzieren das Rattern nasser Bremsen.
- Das günstige Viskositäts-Temperaturverhalten sichert eine gute Fließfähigkeit bei tiefen Temperaturen, erleichtert den Kaltstart und sichert das schnelle Ansprechen der Hydrauliksysteme bei niedrigen Temperaturen.
- Wirksamer Rost- und Korrosionsschutz auch in feuchten Umgebungen.
- Der starke Verschleisschutz verlängert die Lebensdauer der Komponenten.
- Gute Filtrierbarkeit für saubere Systeme.
- Widerstand gegen Schaumbildung, gutes Luftabscheidevermögen und hohe Viskositätsstabilität.

Einsatz

Spezialöl für den Einsatz als Kraftübertragungs- und Hydrauliköl in Traktoren, Land- und Baufahrzeugen und Arbeitsgeräten.

Für Getriebe, Servolenkungen, Differentiale, Hydrauliksysteme, hydrostatische Antriebe, nasse Bremsen.

Für Hypoid-Getriebe nicht geeignet.

Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften zu beachten.

Leistungsprofil

Getriebeöl:	API GL-4, SAE 80W MIL-L-2105
Hydrauliköl:	HLP ISO VG 68-100
Hersteller:	NEW HOLLAND ESN-M2C 86 B, 86 C MASSEY FERGUSON M 1135 FIAT HÜRLIMANN LAMBORGHINI LANDINI RENAULT SAME

AVIA HYDROFLUID DLZ 305 UTTO 80

Typische Kennwerte

Prüfmethode

Dichte bei 15°C	0.889 g/cm ³	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	75 mm ² /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	11.2 mm ² /s	ASTM D 445
Viskositätsindex	140	ASTM D 2270
Viskosität Brookfield bei -20°C	7000 cP	ASTM D 2983
Flammpunkt C.O.C.	220 °C	ASTM D 92
Pour point	-33 °C	ASTM D 97

Bemerkungen

ADR / SDR: Kein Gefahrgut

VeVA-Code: 13 02 08