

Produktinformation

# TECTROL UTTO – MHF

## Multifunktionsöl (UTTO) für Land-, Bau- und Forstmaschinen

TECTROL UTTO – MHF SAE 10W-30 ist ein modernes Multifunktionsöl (UTTO = Universal Tractor Transmission Oil) für den Einsatz in Traktoren, landwirtschaftlichen Spezialmaschinen und einer Vielzahl von Bau- und Forstmaschinen

TECTROL UTTO – MHF wird eingesetzt in Getrieben, Hydrauliken, Power-Take-Off-Kupplungen, Nebenantrieben und Zapfwellen. Durch die spezielle Additivierung kann die Geräuscentwicklung (Bremsrattern) bei nassen Bremsen wirksam verhindert werden.

Vorteil	Nutzen
Hoher Viskositätsindex	Sehr großes Temperatur-Einsatz-Spektrum
Optimale Reibwertcharakteristik	Verhindert Ratter- und Quietschgeräusche auch bei härtesten Belastungen
Stabiles Viskositäts-Temperatur Verhalten	Stabiler Schmierfilm auch bei höheren Temperaturen
Spezielles Additivpaket	Bauteile werden geschützt, Betriebskosten werden gesenkt

## Kenndaten (Durchschnittswerte)

Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40 °C	68 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562 - 1
kinematische Viskosität bei 100°C	11,9 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562 - 1
Viskositätsindex	145	DIN ISO 2909
Dichte bei 15 °C	0,868 g/ml	DIN EN ISO 12185
Pourpoint	- 36 °C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	230 °C	DIN ISO 2592
Sulfatasche	1.4 M-%	ASTM D 874
Basenzahl (TBN)	9.5 mg KOH/g	DIN ISO 3771

Produktinformation

# TECTROL UTTO – MHF

**Multifunktionsöl (UTTO) für Land-, Bau- und Forstmaschinen**

## Viskosität

» SAE 10W-30 – SAE 80W

## Spezifikationen

» API GL-4

## Anwendungsempfehlungen

- » AGCO Powerfluid  
821 XL/Q-186 (Whitefarm)
- » Allison C-4
- » Case MS 1207/MS 1209/MS 1210/MS 1230/  
MS 1317
- » CNH New Holland MAT 3505/MAT 3506/  
MAT 3509/MAT 3510/MAT 3525/MAT  
3526/NH 410 B
- » FNHA -2-C-200.00/-2-C-201.00
- » Ford M2C 86-B/M2C 86-C
- » John Deere J 20 C/J 20 D
- » Kubota UDT
- » Massey Ferguson CMS M 1135/M 1141/M  
1143/M 1145
- » ZF TE-ML 03E/05F/06K/17E
- » zudem empfohlen (bei entsprechender  
Füllvorschrift) für Landini/Renault  
Transmissions/Same Transmissions

Wir empfehlen, die Hinweise der  
Aggregatehersteller zu beachten.

Herausgebende Stelle:  
BayWa AG, München  
Wärme | Mobilität  
Tel.: +49 89 9222-2039  
E-Mail: tectrol@baywa.de

Herausgebende Stelle:  
AGRAVIS Raiffeisen AG  
30916 Isernhagen  
Energie, Schmierstoffe  
Tel.: +49 511 8075-3254

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem  
derzeitigen Stand: 28.05.2026. Vorherige Ausgaben sind un- gültig.  
Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des  
Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu  
berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter [www.baywa.de/  
datenblaetter/suche](http://www.baywa.de/datenblaetter/suche).