

PRODUKTINFORMATION

# TECTROL UTTO-HF

## Multifunktionsöl (UTTO) für Land- und Baumaschinen

TECTROL UTTO-HF ist ein Multifunktionsöl (UTTO) für Getriebe und Getriebe-/Hydraulik-Systeme mit integrierten Nassbremsen und/oder nassen Kupplungen sowie Achsen mit und ohne Differenzialsperren in Land- und Baumaschinen.

TECTROL UTTO-HF besitzt durch die Auswahl besonderer Grundöle und Additive einen hervorragenden Verschleißschutz, ein sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten und ein optimales Reibwertverhalten. Diese besondere Additivierung sichert hervorragende Verzögerungswerte und unterbindet die Geräuschentwicklung (Rattern und Quietschen) über die gesamte Laufzeit.

Vorteil	Nutzen
Optimale Reibwertcharakteristik	Verhindert Ratter- und Quietschgeräusche auch bei härtesten Belastungen
Hoher Viskositätsindex	Sehr großes Temperatur-Einsatz-Spektrum
Stabiles Viskositäts-Temperatur-Verhalten	Schmiersicherheit auch bei hoher thermischer Belastung, hohe Scherstabilität
Hochwertiges Additivpaket	Bauteile werden geschützt, Betriebskosten werden gesenkt



PRODUKTINFORMATION

# TECTROL

## UTTO-HF

Multifunktionsöl (UTTO) für Land- und Baumaschinen

Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40 °C	58,5 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562 - 1
kinematische Viskosität bei 100°C	10,4 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562 - 1
Viskositätsindex	123	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	0,880 g/ml	DIN 51 757
Pourpoint	-42 °C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	214 °C	DIN ISO 2592

PRODUKTINFORMATION

# TECTROL UTTO-HF

Multifunktionsöl (UTTO) für Land- und Baumaschinen

## Viskosität

» SAE 15W-30/SAE 10W-30 – SAE 75W-80

## Freigaben

» ZF TE-ML 03E/05F/17E/21F (ZF001623)

## Spezifikationen

» API GL-4

## Anwendungsempfehlungen

- » AGCO Powerfluid 821 XL/Q-186 (Whitefarm)
- » Allison C-4
- » Case MS 1206/MS 1207/MS 1209/MS 1210/MS 1230
- » CNH New Holland MAT 3505/MAT 3506/MAT 3509/MAT 3525/MAT 3526/MAT 3540/NH 410 B
- » FNHA -2-C-200.00/-2-C-201.00
- » Ford M2C 134-D/M2C 48-C3/M2C 86-B/M2C 86-C
- » John Deere J 20 C
- » Kubota UDT
- » Massey Ferguson CMS M 1135/M 1143/M 1145/MF 1141
- » Same/Deutz/Fahr-Group OT-1891 A
- » VALTRA G02-08
- » Volvo WB 101
- » ZF TE-ML 06K
- » zudem empfohlen (bei entsprechender Füllvorschrift) für Claas/Fendt/Landini/Same/Volvo

Wir empfehlen, die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten.



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

BayWa Shop: <https://www.baywa.de/de/pp-20000773>

**Herausgebende Stelle:**  
BayWa AG, München  
Energie  
Technischer Einkauf Schmierstoffe  
Telefon: +49 89 9222-2039

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 03.05.24 Vorherige Ausgaben sind ungültig. Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter [www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter](http://www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter)