



Landmaschinen

Schmieröl für Getriebe, Achsen mit Ölbadbremsen und Hydraulikanlagen

- UTTO (Universal Transmission Tractor Oil)

EINSATZGEBIETE:

UTTO zur Schmierung von mechanischen Getrieben, Drehmomentwandlern, hydrostatischen Getrieben, Hydraulikanlagen, Servolenkungen, Ölbadkupplungen und Ölbadbremsen. Einsetzbar, wenn ein Getriebeöl nach API GL-4 in der SAE-Klasse 10W-30 oder 80W gefordert wird. In Hydraulikanlagen, wenn ein HVLDPD-Öl (DIN 51524-3) in der ISO VG 68 gefordert wird. DYNATRANS MPX ist für eine Vielzahl von ZF Lastschalt- und CVT-Getrieben freigegeben. DYNATRANS MPX wird für den Einsatz in Getrieben von Kubota empfohlen, wenn ein Schmierstoff mit der Spezifikation Kubota UDT erforderlich ist.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

API GL-4

FREIGABEN:

DANA-OHTM-UTTO (Approval ID 21K-0007)
Valtra G2-08
Volvo CE WB 101
ZF TE-ML 03E/ 05F/ 06D/ 06K/ 06N/ 06R/ 17E/ 21F

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

AGCO/Allis 821 XL
CNH MAT 3505/ 3509/ 3525/ 3526/ 3540
Case MS 1206/ 1207/ 1209
Claas
Fendt FWN 81001
Ford M2C 134D und FNHA 2C 201.0
JCB STANDARD 4000/2200
John Deere: JDM J20C
Komatsu AXO 80
Kubota UDT
Massey Ferguson CMS M 1143/ 1145
McCormick HTX
New Holland NH 410B / NH 410C
Renault Agriculture
Valtra G2-A22
einsetzbar für folgende Getriebe : SAME, Valtra, Landini, Deutz-Fahr, Fendt, Caterpillar,... wenn ein UTTO gefordert wird

ANWENDUNGSVORTEILE:

ermöglicht eine Reduzierung der Lagerbestände
exzellente Fließfähigkeit bei tiefen Temperaturen (schützt Bremslamellen gegen Verklebungen)
exzellente Fließfähigkeit bei hohen Temperaturen (Schutz gegen Stottern und Durchrutschen)
sehr gute EP- und Verschleißschutzeigenschaften
optimaler Schutz von Getriebe- und Hydraulikkomponenten

ANWENDUNGSHINWEISE:

kann in Komatsu Getrieben, Achsen, Endantrieben eingesetzt werden, wenn ein UTTO entsprechend Komatsu AXO 80 gefordert wird

kann in Liebherr Baumaschinen eingesetzt werden, wenn ein UTTO entsprechend Liebherr Gear MF 80W gefordert wird

DYNATRANS MPX ist in ZF-CVT-Getrieben einsetzbar.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	66
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	10,6
Viskositätsindex	ASTM D 2270		150
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-42

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
206658	20 L
208438	60 L
206656	208 L
209327	1000 L

TotalEnergies Marketing Deutschland GmbH

Direktion Schmierstoffe

Jean-Monnet-Straße 2

10557 Berlin

DYNATRANS MPX

January / 2024

TotalEnergies.de

