

## UTTO 40

### Универсальное трансмиссионное масло для тракторов (UTTO)

---

Многоцелевая жидкость для универсального использования в качестве трансмиссионного масла и гидравлического масла в трансмиссиях и гидравлических системах тракторов, сельскохозяйственных машин и рабочего оборудования.

Особенно подходит для тормозов мокрого типа.

Продукт гарантирует оптимальную производительность машин и защиту компонентов даже при высоких механических и термических нагрузках.

#### Характеристики

- Маловязкое трансмиссионное и гидравлическое масло для сельскохозяйственной и строительной техники.
- Особые фрикционные свойства предотвращают обратное скольжение и уменьшают вибрацию тормозов мокрого типа.
- Низкая вязкость и благоприятные вязкостно-температурные характеристики обеспечивают хорошую текучесть при очень низких температурах, облегчают холодный запуск и гарантируют быструю реакцию гидравлических систем при низких температурах.
- Эффективная защита от ржавчины и коррозии даже во влажной среде.
- Отличная защита от износа продлевает срок службы компонентов.
- Хорошая фильтруемость для чистых систем.
- Устойчивость к пенообразованию, хорошая деаэрирующая способность и высокая стабильность вязкости.

#### Использование

Специальное масло для тракторов и сельскохозяйственных машин.

Для трансмиссий, гидроусилителя руля, дифференциальных передач, гидравлических систем, гидростатических приводов, тормозов мокрого типа.

Этот продукт является маловязким универсальным трансмиссионным маслом для тракторов и поэтому не может использоваться во всех машинах.

Не подходит для гипоидных передач.

При использовании необходимо соблюдать инструкции производителя.

#### Leistungsprofil

---

Getriebeöl:	API GL-4, SAE 75W MIL-L-2105
Hydrauliköl:	HVLP ISO VG 32-46

Hersteller:

JOHN DEERE J20 D  
CNH MAT 3505  
I H B - 6  
CASE MS 1207 / 1210  
ZF TE-ML 03F (Einsatz unter - 10°C)

**UTTO 40****Typische Kennwerte****Prüfmethode**

Dichte bei 15°C	0,877 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	41 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	7.6 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viskositätsindex	156	ASTM D 2270
Viskosität Brookfield bei -20°C	max. 1500 cP	ASTM D 2983
Flammpunkt C.O.C.	210 °C	ASTM D 92
Pour point	-46 °C	ASTM D 97

**Bemerkungen**

ADR / SDR : Kein Gefahrgut

VeVA-Code : 13 02 08