



## Landmaschinen

**Hochleistungsschmierstoff für Landmaschinen und Traktoren**

- STOU (Super Tractor Oil Universal)
- mineralisch

### EINSATZGEBIETE

Ganzjahres Universalöl (STOU) für alle landwirtschaftlichen Maschinen. MULTAGRI MS 15W-40 wurde zur Schmierung von turboaufgeladenen Dieselmotoren, der Abgasnorm EU Stufe II oder USA EPA Tier 2 entwickelt. Dieser Schmierstoff kann in Lastschalt-, Untersetzungs-, Winkel- und Zapfwellengetrieben eingesetzt werden wenn ein Öl nach API GL-4/ MIL-L-2105 SAE 80W-90 gefordert wird.

### INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ACEA E2, API CF-4/ SF  
API GL-4, MIL-L-2105  
HVLP 100 (DIN 51524 T-3)

### FREIGABEN

GIMA CMS M 1145  
ZF TE-ML 06B, 07B

### TOTAL EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI

Motor:

Massey Ferguson CMS M1139/ M1144, John Deere JDM J27, Ford M2C 159 B3

Getriebe:

John Deere JDM J20A/ J20C, Massey Ferguson M1127A/ M1135/ M 1143, Ford M2C86A/ M2C134D, FNHA 2 C 201.00

Automatik-/ CVT Getriebe:

Allison C4, Caterpillar TO2, Fendt Vario Getriebe (ML 200 ab Bj. 1995)

### ANWENDUNGSVORTEILE

- hoher Viskositätsindex sorgt für sichere Schmierung bei hohen und niedrigen Temperaturen
- besondere Hochleistungsadditivierung garantieren besten Verschleißschutz
- ausgezeichnetes Reinigungs- und Schmutztragevermögen
- sehr guter Rost- und Korrosionsschutz
- beste Dichtungsverträglichkeit
- keine Schaumbildung
- spezielle Reibcharakteristik/ Additive erlauben den Einsatz für nasse Bremsen und Kupplungen
- gute Oxidationsstabilität gegen vorzeitige Alterung

### ANWENDUNGSHINWEISE

- empfohlen zur universellen Schmierung von Traktoren der Hersteller: Deutz-Fahr, John Deere, MF, Fendt, Fiat, Ford, Steyr und Landini vor Baujahr 2002



## EIGENSCHAFTEN\*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	99,4
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	13,5
Viskositätsindex	ASTM D 2270		135
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	888
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-39

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