

# MULTAGRI TM 15W-30



**Universell einsetzbares Mehrbereichsöl für die ganzjährige Schmierung in Traktoren und Erntemaschinen**

## ANWENDUNGEN

### Landwirtschaft

- Für alle Dieselmotoren mit und ohne Turbolader.
- Für alle üblichen mechanischen Getriebe, wenn API GL 4/MIL-L-2105 SAE 80W-85 empfohlen wird.
- Für Getriebe mit alten Ölbadbremsen, Untersetzungsgetriebe, Kegelradgetriebe, usw.
- Für Hydrauliksysteme.
- Für in Öl betriebene Zapfwellen und Mehrscheibenkupplungen.
- Für hydrostatische Lenkungen.

## SPEZIFIKATIONEN

### STOU:

- FORD M2C 159B2
- MASSEY FERGUSON M1139

### Motoren:

- API CD/SE
- CCMC D2
- MIL-L-2104D; MIL-L-46152C

### UTTO:

- JOHN DEERE J20A
- MASSEY FERGUSON M1135

### Getriebe:

- API GL4
- ALLISON C4
- MIL-L-2105
- CATERPILLAR TO2

## EIGENSCHAFTEN

- Die hohe Viskosität gewährleistet die kontinuierliche Schmierung von Motor, Getriebe und Hydraulik selbst bei heißer Temperatur.
- Die guten Verschleißschutzeigenschaften sichern eine lange Lebensdauer von Motor, Getriebe und Hydraulik.
- Guter Rost- und Korrosionsschutz sowie schaumverhütende Eigenschaften.
- Greift keine Dichtungsmaterialien an.
- Die große Stabilität gegen Oxidation unterbindet die Bildung von Ablagerungen selbst bei hohen Temperaturen.

## KENNWERTE

MULTAGRI TM	EINHEITEN	15W-30
Dichte bei 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	880
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	84
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	10.8
Dynamische Viskosität bei -20°C	mPa.s (cP)	6900
Viskositätsindex	–	119
Pourpoint	°C	-24

(Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können.)

### TOTAL Deutschland GmbH

Vertriebsdirektion Schmierstoffe  
Schützenstraße 25 • 10117 Berlin  
Hotline: (01 80) 222 82 12\*

[www.total.de](http://www.total.de)

\*0,06 €/Min. aus dem Festnetz der Deutschen Telekom, andere Anbieter können abweichen

**MULTAGRI TM 15W-30**  
**Januar 2010**



**EN ISO 9001**