

PRODUKTINFORMATION

# TECTROL SUPER 2000 PLUS

## Multifunktionsöl-Leichtlauföl (STOU) für Motoren, Getriebe und Getriebe-Hydrauliksysteme

TECTROL SUPER 2000 PLUS ist ein Multifunktionsöl (Typ STOU) für Motor, Getriebe und Hydraulik auf Basis moderner Grundöle und ausgewogener Additivierung.

TECTROL SUPER 2000 PLUS ist ein Leichtlauf-Motorenöl für Land-, Forst- und Baumaschinen und kann für Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung verwendet werden.

TECTROL SUPER 2000 PLUS kann als Getriebeöl für synchronisierte und nichtsynchrionierte Schalt- und Verteilergetriebe im Rahmen des genannten Leistungsvermögens eingesetzt werden.

TECTROL SUPER 2000 PLUS erfüllt beim Einsatz in Getrieben bzw. Getriebe-Hydrauliksystemen mit „nassen Bremsen“ die Anforderungen der Fabrikate wie z.B. Case Fendt, Fiat, Ford, Steyr.

TECTROL SUPER 2000 PLUS kann als Hydrauliköl überall dort eingesetzt werden, wo HVLP (- D) Öle üblicherweise verwendet werden.

Vorteil	Nutzen
Multifunktionsöl (STOU)	Hohe Rationalisierungsmöglichkeit, für Motor, Hydraulik und Getriebe (mit und ohne Nassbremse)
Optimale Reibwertcharakteristik	Verhindert Ratter- und Quietschgeräusche auch bei härtesten Belastungen
Gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten	Schmiersicherheit auch bei hoher thermischer Belastung, hohe Scherstabilität
Ausgezeichnete thermische Stabilität	Alterungsstabilität verhindert einen frühzeitigen Ölwechsel
Geringer Verdampfungsverlust	Kostensparnis durch niedrigeren Ölverbrauch



PRODUKTINFORMATION

# TECTROL

## SUPER 2000 PLUS

Multifunktionsöl-Leichtlauföl (STOU) für Motoren, Getriebe und Getriebe-Hydrauliksysteme

Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40°C	86,8 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562 - 2
kinematische Viskosität bei 100°C	13,6 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562 - 2
Viskositätsindex	160	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	0,872 g/ml	DIN 51 757
Pourpoint	-30 °C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	220 °C	DIN ISO 2592
Basenzahl (TBN)	10 mg KOH/g	DIN ISO 3771

PRODUKTINFORMATION

# TECTROL

## SUPER 2000 PLUS

Multifunktionsöl-Leichtlauföl (STOU) für Motoren, Getriebe und Getriebe-Hydrauliksysteme

### Viskosität

» SAE 10W-40 – SAE 80W-90

### Spezifikationen

» API CG-4/GL-4

### Anwendungsempfehlungen

- » ACEA E3
  - » Allison C-4
  - » Case MS 1118/MS 1206/MS 1207/MS 1209/MS 1230
  - » CNH New Holland MAT 3505/MAT 3509/MAT 3525/  
MAT 3526/NH 024 C/NH 030 C/NH 410 B/NH 420 A/  
NH 82009201/NH 82009202/NH 82009203
  - » Deutz DQC I-02
  - » DIN 51 524-3 HVLP-D
  - » Ford M2C 134-D/M2C 159-B/M2C 159-C/  
M2C 48-C3/M2C 86-B
  - » John Deere J 20 C/J 27
  - » MAN 271
  - » Massey Ferguson CMS M 1135/M 1139/M 1143/  
M 1144/M 1145
  - » MB 228.1(H)
  - » ZF TE-ML 06A/06B/06C/06F/07B/07D
  - » zudem empfohlen (bei entsprechender  
Füllvorschrift) für CATERPILLAR/Claas/CUMMINS/  
Deutz-Fahr/Fendt/Renault/Valtra
- 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-1083159>

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: 23.01.24 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)