

PRODUKTINFORMATION

TECTROL

2000+4 SAE 5W30

Das Premium-Multifunktions-Super-Leichtlauföl für die Landwirtschaft

TECTROL 2000 + 4 SAE 5W-30 ist ein Super-Leichtlauföl (Typ STOU) auf Basis modernster Grundöl- und Additivtechnologie, für Motor, Getriebe- und Hydrauliksysteme einschließlich nasser Bremsen in Schleppern, sonstigen Landmaschinen, Baumaschinen und Nutzfahrzeugen.

Einsatz als Motoröl

TECTROL 2000 + 4 SAE 5W-30 ist ein kraftstoffsparendes SHPD – Super-Leichtlauf-Motorenöl, das ganzjährig eingesetzt werden kann. Aufgrund der ausgewogenen Additivierung ist es als Motorenöl für längste Ölwechselintervalle (z. B. 500 Bh) und hohe Beanspruchungen ausgelegt. Auch unter erschwerten Betriebsbedingungen erfolgt immer eine schnelle Durchölung der zu schmierenden Teile. TECTROL 2000+4 SAE 5W-30 erfüllt die Anforderungen vieler Motorenhersteller sowohl der deutschen als auch der internationalen Motorenhersteller im Schlepper- und Baumaschinenbereich. Ebenso ist eine problemlose Anwendung bei Einsatz von RME (Biodiesel) als Kraftstoff möglich.

Einsatz als Getriebeöl

TECTROL 2000 + 4 SAE 5W-30 ist ein Super-Leichtlauf-Getriebeöl für synchronisierte und nicht synchronisierte Schalt- und Achsgetriebe, speziell abgestimmt für die betriebsweise in landwirtschaftlichen Fahrzeugen und Baumaschinen. Durch das hervorragende Kältefließvermögen wird der Verschleiß beim Anfahren deutlich verringert und Kraftstoff eingespart.

Einsatz in Nassbremssystemen

TECTROL 2000 + 4 SAE 5W-30 vereint als Multifunktionsöl die Anforderungen des Typs UTTO. Aufgrund spezieller Zusätze ist der Einsatz in Getriebe mit und ohne Nassbremssysteme optimal abgestimmt.

Einsatz als Hydrauliköl

TECTROL 2000 + 4 SAE 5W-30 weist einen hohen Viskositätsindex (HVLP-D) auf. Die erforderliche Betriebsviskosität bleibt auch bei hoher Temperatur und Belastung erhalten. Der Einsatz in Turbokupplungen ist ebenso möglich.



PRODUKTINFORMATION

TECTROL

2000+4 SAE 5W30

Das Premium-Multifunktions-Super-Leichtlauföl für die Landwirtschaft

Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kenwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40°C	61,1 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
kinematische Viskosität bei 100°C	10,9 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
Viskositätsindex	>150	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	0,850 g/ml	DIN 51 757
Pourpoint	-42 °C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	>180 °C	
Basenzahl (TBN)	>11.0 mg KOH/g	

PRODUKTINFORMATION

TECTROL

2000+4 SAE 5W30

Das Premium-Multifunktions-Super-Leichtlauföl für die Landwirtschaft

Viskosität

» SAE 5W-30

Anwendungsempfehlungen

- » ACEA E3/E5/E7
- » API CI-4/GL-3/GL-4/GL-5 in landwirtschaftlichen Maschinen bei normalen Betriebsbedingungen (nicht in Holmer Achsen)
- » Case MS 1207/MS 1209/MS 1210/MS 1230
- » CNH New Holland MAT 3505/MAT 3509/MAT 3525/MAT 3526
- » Deutz DQC III
- » DIN 51 524-3 HVLP (detergierend)
- » John Deere J 20 C
- » MAN M 3275
- » Massey Ferguson CMS M 1139/M 1144/M 1145
- » MB 228.3
- » MIL - L-2105 A
- » ZF TE-ML 06A/06B/06F/07B/07D
- » zudem empfohlen für Claas/CNH New Holland/Deutz-Fahr/Fendt/Fiat/Ford/John Deere/Massey Ferguson/Renault/Valtra



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

BayWa Shop:

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: 09.03.23 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