

TECTROL SUPER MULTISYN PLUS

Multifunktionsöl (STOU) für Land-, Forst- und Baumaschinen



TECTROL SUPER MULTISYN PLUS ist ein Mehrzweckschmierstoff (Typ STOU) auf Basis modernster Grundölsynthesetechnologie und speziellen Additiven neuester Generation für Motor, Getriebe und Hydraulik in Land-, Forst- und Baumaschinen. Die hervorragenden Verschleißschutzeigenschaften beugen kostenintensiven Stillstandzeiten aktiv vor.

Einsatz als Motorenöl

TECTROL SUPER MULTISYN PLUS ist ein kraftstoffsparendes SHPD - Leichtlauf-Motorenöl (Super-High-Performance-Diesel), das ganzjährig zum Einsatz kommt. Auch unter erschwerten Betriebsbedingungen erfolgt immer eine schnelle Durchölung der zu schmierenden Teile.

TECTROL SUPER MULTISYN PLUS erfüllt die Spezifikationen nach ACEA E7, (E5/E3), E4 und API CI-4. Durch diese einzigartigen Auslobungen kann TECTROL SUPER MULTISYN PLUS in Schleppermotoren, sowohl deutscher als auch internationaler Hersteller mit einem Wechseintervall von 500 Bh eingesetzt werden, wenn dies die Betriebsbedingungen und Herstellervorschriften erlauben. Ebenso ist eine problemlose Anwendung beim Einsatz von RME (Biodiesel) als Kraftstoff möglich.

Einsatz als Getriebeöl

TECTROL SUPER MULTISYN PLUS ist ein Leichtlaufgetriebeöl für Schalt- und Achsgetriebe das speziell für die Betriebsweise in land-, forst- und bauwirtschaftlichen Fahrzeugen abgestimmt wurde. Die Anforderungen von Selbstsperrdifferenzialen in diesem Anwendungsbereich werden erfüllt. Durch das hervorragende Kältefließvermögen wird beim Anfahren der Verschleiß deutlich verringert und Kraftstoff eingespart.

Einsatz in Nassbremssystemen

TECTROL SUPER MULTISYN PLUS überdeckt als Multifunktionsöl die Anforderungen des Typs UTTO und wird für den Einsatz in Getriebe-, Hydrauliksystemen mit und ohne Nassbremssysteme empfohlen.

Einsatz als Hydrauliköl

TECTROL SUPER MULTISYN PLUS weist einen hohen Viskositätsindex (HVLP-D) auf. Die erforderliche Betriebsviskosität bleibt auch bei hoher Temperatur und Belastung erhalten. Zudem sorgt es durch seine detergierenden Eigenschaften für saubere und funktionsfähige Hydrauliksysteme. Teuren Reparaturen und Stillstandzeiten wird aktiv vorgebeugt.

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Energie
Technischer Einkauf Schmierstoffe
Telefon: +49 89 288511-766

Die Sparte Energie der BayWa AG
Ist zertifiziert nach

DIN EN ISO 9001: 2008
Dieses
Zertifikat bürgt
für einen gleichbleibend
hohen Qualitätsstandard in der Kette
vom Hersteller über den Handel zum Verbraucher.

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 11.02.16
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



TECTROL

Vielseitig. Leistungsstark. Sicher.

TECTROL SUPER MULTISYN PLUS

Multifunktionsöl (STOU) für Land-, Forst- und Baumaschinen



Vorteil	Nutzen
Multifunktionsöl (STOU)	Hohe Rationalisierungsmöglichkeit, für Motor, Hydraulik und Getriebe (mit und ohne Nassbremse)
ST-Synthese	Spezielles Grundöl für den Einsatz bei sehr hohen Anforderungen

Produkt-Information

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Energie
Technischer Einkauf Schmierstoffe
Telefon: +49 89 288511-766

Die Sparte Energie der BayWa AG
Ist zertifiziert nach

DIN EN ISO 9001: 2008
Dieses
Zertifikat bürgt
für einen gleichbleibend
hohen Qualitätsstandard in der Kette
vom Hersteller über den Handel zum Verbraucher.

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 11.02.16
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



TTECTROL

Vielseitig. Leistungsstark. Sicher.

TECTROL SUPER MULTISYN PLUS

Multifunktionsöl (STOU) für Land-, Forst- und Baumaschinen



Leistungsprofil
Viskosität
SAE 10W-40
SAE 75W-90
Freigaben
• Deutz DQC III-10
Anwendungsempfehlungen
<ul style="list-style-type: none">• ACEA E3/E4/E5/E7• AFNOR NF E 48-603 HV• Allison C-4• API CI-4/GL-3/GL-4/GL-5 in landwirtschaftlichen Maschinen bei normalen Betriebsbedingungen (nicht in Holmer Achsen)/LS• Case MS 1207/MS 1209/MS 1210/MS 1230• CNH New Holland MAT 3505/MAT 3509/MAT 3525/MAT 3526/NH 030 C/NH 330 G/NH 330 H/NH 410 B/NH 420 A/NH 526 C/NH 82009201/NH 82009202/NH 82009203• DIN 51 524-3 HVLP (detergierend)• Fendt KDM 28/2006• FNHA -2-C-200.00/-2-C-201.00• Ford M2C 134-D/M2C 159-B/M2C 159-C/M2C 48-C3/M2C 86-B• John Deere J 20 C• MAN M 3275-1• Massey Ferguson CMS M 1139/CMS M 1143/CMS M 1144/CMS M 1145/M 1135• MB 228.3• MIL - L-2105 A• ZF TE-ML 06A/06B/06C/06F/06L/07B• zudem empfohlen für CATERPILLAR/CUMMINS/Renault
Anwendungshinweise
Wir empfehlen, die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten.

Produkt-Information

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Energie
Technischer Einkauf Schmierstoffe
Telefon: +49 89 288511-766

Die Sparte Energie der BayWa AG
Ist zertifiziert nach

DIN EN ISO 9001: 2008
Dieses
Zertifikat bürgt
für einen gleichbleibend
hohen Qualitätsstandard in der Kette
vom Hersteller über den Handel zum Verbraucher.

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 11.02.16
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



TECTROL

Vielseitig. Leistungsstark. Sicher.

TECTROL SUPER MULTISYN PLUS

Multifunktionsöl (STOU) für Land-, Forst- und Baumaschinen



Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40°C	107 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
kinematische Viskosität bei 100°C	14,4 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
dyn. Viskosität bei -25°C	<7000 mPa s	DIN 51 377
Viskositätsindex	145	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	0,871 g/ml	DIN 51 757
Pourpoint	-42 °C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	174 °C	DIN ISO 2592
Basenzahl (TBN)	12.4 mg KOH/g	DIN ISO 3771

Produkt-Information

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Energie
Technischer Einkauf Schmierstoffe
Telefon: +49 89 288511-766

Die Sparte Energie der BayWa AG
Ist zertifiziert nach

DIN EN ISO 9001: 2008
Dieses
Zertifikat bürgt
für einen gleichbleibend
hohen Qualitätsstandard in der Kette
vom Hersteller über den Handel zum Verbraucher.

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 11.02.16
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