

Produktinformation

TECTROL UTTO-TO 50

Spezialgetriebeöl (UTTO TO-4) für Baumaschinen

TECTROL UTTO-TO 50 ist ein Multifunktionsöl (UTTO), das speziell für die Anforderungen gemäß der CATERPILLAR TO-4 Spezifikation entwickelt wurde.

TECTROL UTTO-TO 50 ist besonders geeignet für Lastschaltgetriebe, Getriebe und Endantriebe in Baumaschinen.

TECTROL UTTO-TO 50 ist aus modernen Grundölen formuliert, das hochwertige Additivpaket sorgt für einen guten Verschleißschutz.

TECTROL UTTO-TO 50 ist praxisbewährt und erprobt in Baumaschinen welche die Verwendung eines Multifunktionsöles gemäß CAT TO-4 SAE 50 vorschreiben.

Vorteil	Nutzen
Optimale Reibwertcharakteristik	Verhindert Ratter- und Quietschgeräusche auch bei härtesten Belastungen
Sehr gute Oxidationsstabilität	Öl kann länger eingesetzt und dadurch Kosten gemindert werden
Hervorragender Korrosionsschutz	Schützt die Komponenten und mindert die Rostbildung
Ausgezeichnete thermische Stabilität	Keine Ablagerungen an ölgeschmierten Bauteilen

Kenndaten (Durchschnittswerte)

Kenwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40 °C	211 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
kinematische Viskosität bei 100°C	18,8 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
Viskositätsindex	99	DIN ISO 2909
Dichte bei 15 °C	0,890 g/ml	DIN 51 757
Pourpoint	-27 °C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	280 °C	DIN ISO 2592

Produktinformation

TTECTROL UTTO-TO 50

Spezialgetriebeöl (UTTO TO-4) für Baumaschinen

Viskosität

» SAE 50

Spezifikationen

» API GL-4
» CAT TO-4

Anwendungsempfehlungen

» Komatsu KES 07.868.1

Wir empfehlen, die Hinweise der
Aggregatehersteller zu beachten.

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Wärme | Mobilität
Tel.: +49 89 9222-2039
E-Mail: tectrol@baywa.de

Herausgebende Stelle:
AGRAVIS Raiffeisen AG
30916 Isernhagen
Energie, Schmierstoffe
Tel.: +49 511 8075-3254

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 28.05.2026. Vorherige Ausgaben sind un- gültig. Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter www.baywa.de/datenblaetter/suche.