

Artikel Nr.: V105050XX

# VEEDOL UTTO TO-4 SAE 50

## BESCHREIBUNG

**VEEDOL UTTO TO-4 SAE 50** ist ein High Performance Multifunktionsöl für die Versorgung von Arbeits- und Baumaschinen und wurde speziell entwickelt für die strengen Anforderungen der **CATERPILLAR TDTO** Spezifikation. **CATERPILLAR TDTO-Öle** sind darauf ausgelegt, die anspruchsvollen Betriebsbedingungen von Baumaschinen, schweren Lastwagen und anderen Caterpillar-Fahrzeugen zu bewältigen. Sie bieten Schmierung, Verschleißschutz und Wärmeableitung für die verschiedenen beweglichen Teile im Getriebe und im Antriebssystem. **VEEDOL UTTO TO-4 SAE 50** bietet darüber hinaus einen optimalen Verschleißschutz, ein sehr gutes Schaumverhalten und eine hervorragende Oxidationsstabilität und sorgt somit für eine längere Lebensdauer aller Aggregate.

## ANWENDUNG

**VEEDOL UTTO TO-4 SAE 50** wird eingesetzt in Lastschaltgetrieben, Verteilergetrieben, Getrieben und Endantrieben von Arbeits- und Baumaschinen. **VEEDOL UTTO TO-4 SAE 50** verfügt über ein breites Anwendungsspektrum und eignet sich daher auch für Anwendungen in Hydraulikanlagen entsprechend der Füllvorschrift. **VEEDOL UTTO TO-4 SAE 50** eignet sich auch hervorragend für Anwendungen mit nassen Bremsen und Sperrdifferentialen.

## LEISTUNGSBEREICH

### Spezifikationen:

- API CF
  - API GL-4
  - DANA-OHTM-TO-50
  - SPERRY VICKERS / EATON I-286-S
  - SPERRY VICKERS / EATON M-2950-S
  - KOMATSU - KES 07.868.1
- Von Veedol empfohlen für:
- CATERPILLAR TO-2
  - CATERPILLAR TO-4
  -

## KENNWERTE

Eigenschaften	Prüfmethode	Einheit	Wert
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/cm <sup>3</sup>	0,897
Kin. Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	220
Kin. Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	18,5
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	-	94
Pourpoint	DIN EN ISO 3016	°C	-23
Flammpunkt CoC	DIN EN ISO 2592	°C	280