

# WOLF TDTO SAE 10W

14/04/2025  
3125

Dit is een smeermiddel dat specifiek is samengesteld om te voldoen aan de vereisten van Caterpillar TDTO (Transmission/Drive Train Oil).

## TOEPASSINGEN

Het product is ontwikkeld voor gebruik in Caterpillar-frictiecomponenten zoals Power Shift-transmissies, koppelingen en remmen en in andere aandrijflijncomponenten zoals eindaandrijvingen, haakse tandwieloverbrengingen en differentiëlen. Deze olie kan ook worden gebruikt als hydraulische olie (CAT HYDO ADVANCED 10) in Caterpillar-materieel.

## KENMERKEN

Bescherming tegen slijtage en oxidatie: superieure bescherming van alle essentiële onderdelen  
Koude start: uitstekende dunvloeibaarheid bij lage temperaturen

## SPECIFICATIES

|             |      |               |                    |
|-------------|------|---------------|--------------------|
| ISO         | 32   | EATON VICKERS | I-280-S            |
| ALLISON     | C4   | EATON VICKERS | M-2950-S           |
| CATERPILLAR | TO-2 | KOMATSU       | KES 07.868.1       |
| CATERPILLAR | TO-4 | ZF            | approval TE-ML 03C |

## KARAKTERISTIEKEN

| Test                                | Methode    | Eenheid            | Gemiddeld resultaat |
|-------------------------------------|------------|--------------------|---------------------|
| Dichtheid bij 15 °C                 | ASTM D4052 | g/ml               | 0.853               |
| Kinematische viscositeit bij 40 °C  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 36.3                |
| Kinematische viscositeit bij 100 °C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 6.33                |
| Viscositeitsindex                   | ASTM D2270 |                    | 125                 |
| B.N. (HClO <sub>4</sub> -methode)   | ASTM D2896 | mg KOH/g           | 9.4                 |
| Stolpunt                            | ASTM D6892 | °C                 | -33                 |
| Vlampunt COC                        | ASTM D92   | °C                 | 230                 |

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

### WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

[www.wolf lubes.com](http://www.wolf lubes.com)

