

# CHAMPION U.T.T. OIL 600

Dit is een smeermiddel dat speciaal is samengesteld om te voldoen aan de vereisten van Caterpillar voor gebruik in transmissies, eindaandrijvingen en natte remmen [Cat TDTO].

## TOEPASSINGEN

Deze olie is ontwikkeld voor gebruik in Caterpillar-frictiecomponenten, zoals Power Shift-transmissies, koppelingen en remmen en in andere onderdelen zoals eindaandrijvingen, haakse tandwieloverbrengingen en differentiëlen.

## KENMERKEN

Koude start: goede dunvloeibaarheid bij lage temperatuur

Bescherming tegen slijtage en oxidatie: bewezen bescherming van belangrijke onderdelen

## SPECIFICATIES

API	CF	CATERPILLAR	TO-4
API	GL-4	EATON VICKERS	I-280-S
ISO	220	EATON VICKERS	M-2950-S
ALLISON	C4	KOMATSU	KES 07.868.1
CATERPILLAR	TO-2		

## KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.904
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	210
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	18.4
Viscositeitsindex	ASTM D2270		97
B.N. [HClO4-methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	9.4
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-27
Brookfield-viscositeit bij -12 °C	ASTM D2983	mPa.s	23500
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	236

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.

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

