

CHAMPION TDTO SAE 10W

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	M-2950-S
ALLISON	C4	HITACHI	SFU
CATERPILLAR	HYDO Advanced 10	JCB	SFU
CATERPILLAR	TO-2	KOMATSU	KES 07.868.1
CATERPILLAR	TO-4	KOMATSU	SFU
DANA	SFU	ROCKWELL	SFU
EATON FULLER	SFU	ZF	approval TE-ML 03C
EATON VICKERS	I-280-S		

KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm²/s	36.3
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm²/s	6.33
Viscositeitsindex	ASTM D2270		125
B.N. [HCL04-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.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

