

CHAMPION U.T.T. OIL 500

Эта смазка специально разработана для соответствия требованиям Caterpillar для использования в трансмиссиях, задних мостах и мокрых тормозах (Cat TDTO).

ПРИМЕНЕНИЕ

Это масло разработано для использования во фрикционных устройствах Caterpillar, таких как коробки передач с переключением под нагрузкой, сцепления и тормоза, а также бортовая передача, конические шестерни и дифференциалы. Оно превосходит требования CAT TO-2 и Allison C-3 и может использоваться в этих сферах.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Холодный запуск: хорошая текучесть при низких температурах

Защита от износа и устойчивость к окислению: надежная защита важных компонентов

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

API	CF	EATON VICKERS	I-280-S
API	GL-4	EATON VICKERS	M-2950-S
ISO	100	KOMATSU	KES 07.868.1
ALLISON	C4	ZF	approval TE-ML 03C
ALLISON	TES 439	ZF	approval TE-ML 07F
CATERPILLAR	TO-2	ZF	TE-ML 07D
CATERPILLAR	TO-4		

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Единица	Средний результат
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	76.0
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11.6
Индекс вязкости	ASTM D2270		119
V.N. (методика с использованием HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	9.4
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-33
Вязкость по Брукфильду при -12 °C	ASTM D2983	mPa.s	7630
Температура вспышки COC	ASTM D92	°C	230

Мы оставляем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов с целью позволить нашим клиентам пользоваться новейшими достижениями технического прогресса.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

