

CHAMPION U.T.T. OIL 500

Це мастило спеціально розроблено для використання в трансмісіях, бортових передачах і гальмах вологого типу у відповідності до вимог компанії Caterpillar (Cat TDTO).

ЗАСТОСУВАННЯ

Цю оливу розроблено для використання із фрикційними пристроями Caterpillar, наприклад трансмісіями із сервоперемиканням передач, зчепленнями й гальмами та іншими запчастинами, як-от бортовими передачами, конічними шестернями й диференціалами. Вона перевищує специфікації CAT TO-2 та Allison C-3 й також може використовуватися в таких областях застосування.

ОСОБЛИВОСТІ

Холодний запуск: гарна плинність за низької температури

Стійкість проти зношування та окиснення: надійний захист критично важливих деталей

SPECIFICATION LEVEL

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		

ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Міра	Середні показники
Щільність при 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.876
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	mm ² /s	102
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	mm ² /s	11.9
Індекс в'язкості	ASTM D2270		106
B.N. (методика з використанням HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	9.4
Температура застигання	ASTM D6892	°C	-36
В'язкість по Брукфілду при -12 °C	ASTM D2983	mPa.s	7630
Температура займання COC	ASTM D92	°C	230

Ми залишаємо за собою право змінювати загальні характеристики наших продуктів, щоб дозволити нашим клієнтам скористатися останніми технічними розробками

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

