

## TEBOIL FLUID TO-4 SYNTHETIC SAE 5W-30

### ОПИСАНИЕ

**TEBOIL FLUID TO-4 SYNTHETIC SAE 5W-30** – синтетическая всепогодная трансмиссионно-гидравлическая рабочая жидкость, предназначенная для применения в трансмиссиях и гидравлических системах тяжелой внедорожной техники. Сочетание синтетической базовой основы и специального пакета присадок обеспечивает хорошие низкотемпературные свойства, защиту деталей от износа и отложений, оптимальную работу фрикционных пакетов трансмиссии и «мокрых» тормозов.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Агрегаты трансмиссии (главные, бортовые передачи, дифференциалы, коробки передач, гидротрансформаторы, «мокрые» тормоза) и гидравлические системы тяжелой внедорожной техники, требующие применения жидкостей типа Caterpillar TO-4M
- Синтетическая базовая основа обеспечивает отличную термоокислительную стабильность, защищая агрегаты трансмиссии и гидравлическую систему от отложений при высоких нагрузках на технику.
- Комплекс присадок обеспечивает бесшумную и предсказуемую работу фрикционных пакетов одновременно с эффективной защитой деталей от износа и задира.
- Полимерные компоненты нового поколения позволяют сохранять стабильную вязкость и низкотемпературные свойства на протяжении всего интервала замены, обеспечивая также всепогодную эксплуатацию жидкости.

### СПЕЦИФИКАЦИИ

- Allison C4
- Caterpillar TO-4M
- Komatsu KES 07.868-1
- ZF TE-ML 03C/07F

### ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TEBOIL FLUID TO-4 SYNTHETIC SAE 5W-30	Значение	Единицы измерения	Метод испытаний
Плотность при 20°C	845,4	кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052
Кинематическая вязкость при 40 °C	54,24	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445
Кинематическая вязкость при 100 °C	10,18	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445
Индекс вязкости	178	-	ASTM D 2270
Температура вспышки	216	°C	ASTM D 92
Динамическая вязкость при -40°C	34 293	мПа·с	ASTM D 2983
Температура застывания	-50	°C	ASTM D 97

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда: Продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды при надлежащем использовании.

Хранение: Хранить в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте. Беречь от попадания прямых солнечных лучей. Не сливайте отработанное масло в почву, канализацию или водоёмы.

Типовые показатели продукта не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации производителя.