



МТО-4 50

ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО

CATERPILLAR TO-4

Применение

Специально разработано для трансмиссий где требуется спецификация CATERPILLAR TO-4.

Для грузовых автомобилей, бульдозеров, дорожно-строительной и сельскохозяйственной техники, генераторов, автобусов...

Применяется в механических трансмиссиях и трансмиссиях Powershift, когда требуется спецификация CATERPILLAR TO-4.

MOTUL MTO-4 50 особенно рекомендуется для главной передачи и дифференциала.

Для узлов и систем, требующих масел со спецификацией CATERPILLAR GO, используйте MOTUL GEARBOX 80W-90 или MOTUL HD 80W-90.

Совместим с мокрыми тормозами.

Характеристики

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

ТРАНСМИССИЯ:	SAE 90 API GL-4 ALLISON C-4 CATERPILLAR TO-2, TO-4 и TO-4M KOMATSU KES 07.868.1 TDTO – Transmission Drive Train Oil UTTO – Universal Tractor Transmission Oil
ГИДРАВЛИКА:	SPERRY VICKERS / EATON: M2950S и I-280-S

Очень высокая смазывающая способность обеспечивает уменьшенный износ деталей и увеличивает долговечность трансмиссии.

Высокие моющие и диспергирующие свойства.

Обладает антиокислительными, антикоррозийными, антипенными свойствами.

Рекомендации по применению

Замена масла производится в соответствии с рекомендациями производителя техники и может корректироваться в зависимости от условий эксплуатации.

Физико-химические данные

Класс вязкости, SAE J300	50
Плотность при 20°C (68°F), ASTM D1298:	0.898 г/см ³
Вязкость при 100°C (212°F), ASTM D445:	18.6 мм ² /с
Вязкость при 40°C (104°F), ASTM D445:	215 мм ² /с
Индекс вязкости, ASTM D2270:	96
Температура застывания, ASTM D97:	-15°C / 5°F
Температура вспышки, ASTM D 92:	258°C / 496.4°F
Щелочное число, ASTM D2896	7.7 мг КОН/г