

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TOTACHI DCTF MULTI-TYPE – многоцелевая, полностью синтетическая трансмиссионная жидкость для коробок передач с высокими эксплуатационными характеристиками. Продукт разработан для Volkswagen DSG, Porsche DCT/PDK, BMW DKG GETRAG, AUDI S-TRONIC, FORD POWERSHIFT, TOYOTA MULTIMODE, PEUGEOT 2-TRONIC, HYUNDAI ECOSHIFT, MITSUBISHI TWINSHIFT DCT, MERCEDES SPEEDSHIFT и других коробок передач с двойным сцеплением европейских, американских, корейских, японских, китайских и других азиатских автомобилей. Обеспечивает превосходную смазку и бесшумное плавное переключение передач для максимального комфорта вождения. Отличные противоизносные характеристики, улучшенный крутящий момент, оптимальная защита от окисления и повышенная топливная экономичность соответствуют строгим требованиям многих OEM-производителей.

DCTF MULTI-TYPE хорошо совместима с фрикционными материалами и другими металлическими деталями системы DCT. Отличная совместимость с уплотнителями, что способствует предотвращению утечки. Способствует плавному изменению скорости при переключении передач, снижает износ и защищает подшипники и шестерни во время работы трансмиссии. Обеспечивает хорошую толщину масляной пленки для продления срока службы системы DCT.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется для использования в легковых автомобилях, кроссоверах, внедорожниках и коммерческих автомобилях средней грузоподъемности, и других транспортных средствах, где требуется жидкость DCT/PDK, DSG, DKG GETRAG, S-TRONIC, POWERSHIFT, MULTIMODE, 2-TRONIC, ECOSHIFT, TWINSHIFT, SPEEDSHIFT.

Не рекомендовано использование в вариаторных и ступенчатых трансмиссиях.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

TOTACHI DCTF MULTI-TYPE соответствует или превосходит гарантийные требования OEM производителей, которые предписывают применение традиционных жидкостей DCT. TOTACHI® гарантирует полное соответствие заявленным характеристикам, указанным на этикетках продукта.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Комфортное вождение**

Плавное переключение передач и отсутствие прерывания крутящего момента обеспечивают превосходную реакцию трансмиссии и идеальный комфорт вождения.

- **Длительный срок службы трансмиссии**

Хорошая устойчивость к сдвигу и окислению обеспечивают защиту многочисленных нагруженных шестерен, тем самым продлевая срок службы трансмиссии.

- **Повышенная топливная экономичность**

Оптимизированные фрикционные свойства обеспечивают эффективную передачу мощности без перегрузки системы DCT, что приводит к экономии топлива.

- **Оптимальные интервалы замены**

Устойчивость к сдвигу способствует предотвращению разрушения масляной пленки, обеспечивает гарантированную производительность и максимальный срок службы масла.

ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:

- VW G052536
- VW G055536
- VW TL 52529 / G052529A2
- VW G055529
- VW TL 52182 / G052182A2
- FORD POWERSHIFT 6-SPEED
- NISSAN POWERSHIFT 6-SPEED
- MITSUBISHI DIAQUEEN SSTF-1
- ZF 999 917 080 00

См. Таблицу Дополнительных Спецификаций и Применяемости.

Продукт подходит для использования в транспортных средствах различных OEM-производителей, таких как AUDI, BMW, VOLKSWAGEN, SKODA, RENAULT, CHRYSLER, FORD, MITSUBISHI, NISSAN, FERRARI, PEUGEOT, CITROEN, VOLVO, BUGATTI, DAIMLER, SEAT, HYUNDAI, GM, JAC, SAIC, TSINGSHAN, GFT, GETRAG, ZF

и других OEM и DCT производителей, требующих применения жидкости DCT.

Перед выбором продукта необходимо убедиться, что он соответствует рекомендациям производителя оборудования, включая условия эксплуатации и практики сервисного обслуживания.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТЫ
Кинематическая вязкость при: 40 °C 100 °C	cСт cСт	34,37 6,88	ASTM D445 ASTM D445
Индекс вязкости	-	165	ASTM D2270
Цвет	-	L3,5	ASTM D1500
Температура вспышки	°C	216	ASTM D92
Температура застывания	°C	-45	ASTM D6892
Плотность при 30 °C	кг/л	0,8377	ASTM D4052

ТАБЛИЦА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ И ПРИМЕНЯЕМОСТИ

OEM/BRAND	SPECIFICATIONS
AUDI	G 052 512 G 052 529 A2 G 055 529 G 052 182 A2 G 052 182 A6 G 052 513 A2 TL 521 82 TL 525 29 6-speed 7 speed VW DSG7 S-Tronic 7
BMW	DCTF-1 DCTF-1+ DCTF-2 MTF LT-5 Drivelogic 7-speed 6-speed DCT
BORG WARNER	Borg Warner DCTF
BUGATTI	Bugatti Veyron
BYD	DCT Q/BYD-A1909.0058-2013
CHANGAN	DCTF

CHRYSLER	68044324 EA GA Fluid Powershift 6-Speed (Getrag)
CITROEN	DCS 6-speed
EATON	PS-278
FERRARI	7-speed (Getrag) TF DCT-3
FIAT	9.55550-MZ6

OEM/BRAND	SPECIFICATIONS
FORD	WSS-M2C936-A WSS-M2C200-D2 WSS-M2C218-A1 Part # KU7J M2C218AA Part # 1490763 Part # 1490761 XT-11-QDX F-DC Powershift 6-speed (GFT)
GEELY	7-speed
NISSAN	Powershift 6-speed (GFT)
MITSUBISHI	TC-SST 6-speed (GFT) MZ320065 DiaQueen SSTF-1
PDK	DCT Transmission Oil
PEUGEOT	DCS 6-speed (GFT) Part # 9734.S2
CITROEN	DCS 6-speed (GFT) 9734.S2
PORSCHE	Part # 999.917.080.00 Part #999.917.080.01
RENAULT	77 11 785 243 (DW5) EDC 6-speed (Getrag) EDC-7
VOLVO	Powershift 6-speed (GTF) 1161838 1161839
VOLKSWAGEN	G 052 536 G 055 536 G 052 512 G 055 529 G 052 529 A2 G 052 182 A2 G 052 182 A6 TL 52529 TL 521 82 6-speed 7 speed VW

	DSG7 S-Tronic 7 Golf GTE DQ400E
SEAT	6-speed
SKODA	6-speed
ZF	999.917.080.00

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Хранить в прохладном и сухом месте. Не подвергать воздействию влаги.
- Бочки желателно хранить в сухом помещении на паллетах или стеллажах.

**ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА**

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработанных продуктов.

TOTACHI® снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у регионального дистрибьютора TOTACHI®.