



ПАСПОРТ СМАЗОЧНОГО МАТЕРИАЛА

Petro-Canada ATF D3M Жидкость для автоматических коробок передач



➤ НАЗНАЧЕНИЕ

Petro-Canada ATF D3M – это жидкость для автоматических коробок передач, которая обладает уникальной стабильностью к окислению и термальным нагрузкам, обеспечивая предельно продленный срок службы.

➤ ПРОИЗВОДСТВО

Жидкость Petro-Canada ATFD3M производится на основе базовых масел, очищаемых по технологии гидроочистки НТ Purity* на 99,9%, и пакета инновационных присадок. Такая комбинация позволяет производить трансмиссионную жидкость, которая обладает такими же свойствами, как и та жидкость, которая заливается в коробку передач вашего автомобиля при его производстве. Это означает, что вы получаете жидкость для автоматических коробок передач с еще более продленным сроком службы, что, в результате, приводит к повышению вашей производительности за счет увеличения интервалов обслуживания и предотвращения дорогостоящих ремонтов трансмиссионной системы.

➤ КЛАССИФИКАЦИЯ

Трансмиссионная жидкость Petro-Canada ATF D3M прошла многочисленные испытания и соответствует спецификациям General Motors 6297M и Ford M2C185A. ATF D3M обладает всеми качествами для применения в автоматических трансмиссиях, где рекомендованы к применению жидкости типа DEXRON III (H), -III (G), -II (E) или MERCON.

➤ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

Уникальная стабильность к окислению и термическим нагрузкам, продевающая срок службы жидкости

- ✓ При стандартных условиях вождения сохраняется свои свойства в течение 160 000 км.
- ✓ Продлевает срок службы коробки передач
- ✓ Повышает экономию топлива
- ✓ Уникальная текучесть при низких температурах
- ✓ Позволяет холодный запуск двигателя при температуре до -36°C
- ✓ Снижает износ трансмиссионной системы во время холодного запуска
- ✓ Обеспечивает плавное переключение передач при низких температурах
- ✓ Наилучшая защита от износа
- ✓ Снижает износ подшипников, втулок и зубчатых передач
- ✓ Увеличивает срок службы коробок передач

- ✓ Оптимальные антифрикционные свойства
- ✓ Обеспечивает плавное переключение передач в течение всего срока службы жидкости
- ✓ Предотвращает вибрацию трансформатора в модулированных преобразователях крутящего момента
- ✓ Продлевает срок службы дисков и лент муфт сцепления

➤ ПРИМЕНЕНИЕ

Жидкость Petro-Canada ATFD3M рекомендуется для автоматических, силовых и гидростатических коробок передач, используемых на большинстве типов легковых, грузовых и внедорожных автомобилей. Она также отлично может использоваться в качестве гидравлической жидкости в передвижном оборудовании. Жидкость Petro-Canada ATFD3M может быть использована в автоматических трансмиссионных системах, где рекомендуется жидкость, отвечающая требованиям бывших спецификаций DEXRON®-IIIH, -IIIG, -IIE или -II. Корпорация «General Motors» рекомендует использовать во всех типах автоматических коробках передач GM жидкость DEXRON®-VI. Компания «Ford» рекомендует использовать в автоматических коробках передач Ford только жидкости MERCON®-V или MERCON®-SP.

Данная жидкость может применяться в тех коробках передач, где рекомендуется соответствие следующим стандартам:

- Mercedes-Benz 263.1
- Allison TES-389 и C-4
- Caterpillar TO-2
- также отвечает требованиям к коробкам передач Clark Powershift & Renke
- может также использоваться в гидравлических системах и системах рулевого управления с усилителем. Однако Petro-Canada ATFD3M **НЕЛЬЗЯ** использовать в том оборудовании, где рекомендуется жидкость **Type F**. Детальные рекомендации указаны в Вашей инструкции собственника автомобиля.



ПАСПОРТ СМАЗОЧНОГО МАТЕРИАЛА



ТИПОВЫЕ ДАННЫЕ ИСПЫТАНИЙ

СВОЙСТВО	МЕТОД	ATFD3M
Плотность, кг/л при 15°C	D4052	0,865
Цвет	Визуальный	Красный
Температура вспышки, °C(°F)	D92	185
Температура застывания, °C(°F)	D97	-51
Вязкость, сСт при 40°C (сек. Сейболта при 100°F) сСт при 100°C (сек. Сейболта при 210°F)	D445	34,0/171 7,7/51,8
Индекс вязкости	D2270	210
Вязкость по Брукфельду		
Вязкость по Брукфильду: сП при -20°C сП при -30°C сП при -40°C	D2983	990 3000 12100
Квалификационные номера Allison TES-389 Allison C4		AA-32082007 C4-18391693
Код продукта по каталогу		ATFD3M
Упаковки		наливом, бочка 205 л, ведро 20 л, флякон 1 л

Вышеуказанные значения – типовые для стандартного производства. Они не являются спецификацией материала.