



## DURADRIVE MV SYNTHETIC ATF

### Универсальная жидкость для автоматических коробок передач



#### ➤ НАЗНАЧЕНИЕ

*DuraDrive™ MV Synthetic Automatic Transmission Fluid (ATF) – это лучшая универсальная жидкость для автоматических коробок передач компании Petro-Canada. Благодаря полностью синтетической основе эта жидкость универсальна в своём применении, обеспечивает уникальную защиту от износа и обладает очень длительным интервалом замены.*

#### ➤ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

Высокая устойчивость к разложению в результате окисления и воздействия высоких температур

- ✓ Предотвращает коррозию, образование нагара и твёрдого осадка. Предотвращает загрязнение трансмиссионных систем и сбои в их работе
- ✓ Защищает муфты от образования лака
- ✓ С успехом прошла испытания на окисление компании General Motors (GMOT) и компании Ford в алюминиевом стакане (ABOT), продемонстрировав уникальную стабильность к окислению

Уникальная текучесть при низких/высоких температурах

- ✓ Обеспечивает быструю смазку всей поверхности узлов трансмиссионных систем при низких температурах
- ✓ Облегчает разгон и обеспечивает плавное переключение передач при низких температурах
- ✓ Поддерживает эффективный теплоотвод с поверхности муфт, продлевая срок их службы

Уникальная защита от износа

- ✓ Уменьшает износ подшипников, втулок и зубчатых передач
- ✓ Продлевает срок службы трансмиссионных систем
- ✓ Подходит для применения в условиях тяжёлых нагрузок и высоких рабочих температур

Совместима со всеми типами уплотнительных материалов для коробок передач

- ✓ Предотвращает разрушение уплотнений и протечки

Длительная защита от непланового переключения передач и стабильные фрикционные свойства

- ✓ Очень плавное переключение передач в течение всего срока службы жидкости
- ✓ Обеспечивает плавную остановку автомобиля

- ✓ Поддерживает оптимальное кпд трансмиссионной системы и экономию топлива
- ✓ Высокая несущая способность при крутящем моменте предотвращает буксировку сцеплений и их износ
- ✓ Обеспечивает плавное переключение передач в коробках с преобразователем крутящего момента
- ✓ Продлевает срок службы дисков и лент сцепления

#### ➤ ПРИМЕНЕНИЕ

Жидкость для автоматических коробок передач DuraDrive MV Synthetic ATF компании Petro-Canada подходит для применения во многих моделях автоматических трансмиссий североамериканского, азиатского и европейского производства.

- ✓ Полностью одобрена по стандарту MERCON®-V (M5080701)
- ✓ Превышает требования JASO 1A
- ✓ НЕ рекомендована для коробок передач с двойным сцеплением (DCT) и бесступенчатых трансмиссий (CVT), а также тех систем, где рекомендуются жидкости без модификаторов трения (например, Ford Type F)
- ✓ Подходит для применения в оборудовании, для которого рекомендовано соответствие следующим спецификациям:

**GM:** DEXRON®-II, DEXRON-III

**Ford:** MERCON, MERCON-V, MERCON-LV, MERCON-SP

**Toyota:** T, T-III, T-IV, WS

**Honda:** Z1

**Hyundai/Kia/Mitsubishi:** SP-II, SP-III

**Nissan:** • Matic D, J and K

**Mercedes Benz:** 236.1/.2 /.5 /.6/.7/.9/.10

**BMW:** • 7045E, LA2634, LT71141

**VW/Audi:** • G-052-025-A2, G-052-162-A1

**Volvo:** • 97340

- ✓ Перед применением внимательно прочитайте рекомендации по трансмиссионной жидкости, указанные в руководстве владельца автотранспортного средства.



ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЙ

Спецификация ATF	DuraDrive MV Synthetic ATF	Примечания
Esso ATF LT 71141	√	
Dextron®-II	√	
Dextron®-III	√	
ATF+3		a
ATF+4®*		a
Allison C-4	√	
BMW	√	
MERCON®	√	
MERCON®V	√	
Allison TES-295		b
Honda ATF-Z1	√	
Idemitsu K17	√	
Isuzu Genuine	√	
MB 236.1/2/5/6/7/9/10	√	
Nissan Matic J	√	
Nissan Matic D	√	
Nissan Matic K	√	
Shell 3403 - M115	√	
Shell ATF M-1375.4	√	
Shell LA2634	√	
Hyundai/Kia/ Mitsubishi SP-II	√	
Hyundai/Kia/ Mitsubishi SP-III	√	
Texaco 7045-E	√	
Texaco ETL-8072 B	√	
Texaco N 402	√	
Toyota Type WS	√	
VW G 052 025 A2	√	
VW G 052 162 A1	√	
VW G 052 990 (A2)		b
Synthetic MERCON®		b
Volvo 97340	√	
Audi Part #G 052 025-A2	√	
Toyota JWS 3309 /Type T-IV	√	
Toyota Type-T	√	
Toyota WS	√	

a. Использование Chrysler ATF +4.

b. Использование Petro-Canada Heavy Duty Synthetic Blend ATF.

\* ATF +4 - это зарегистрированная торговая марка корпорации Chrysler.

Не рекомендована для коробок передач с двойным сцеплением и бесступенчатых трансмиссий, а также тех систем, где рекомендованы жидкости, не содержащие улучшающих фрикционные свойства присадок (например, масла Ford Тип F). Особые требования к выбору трансмиссионной жидкости указаны в руководстве для владельца транспортного средства.


**ТИПОВЫЕ ДАННЫЕ ИСПЫТАНИЙ**

<b>СВОЙСТВО</b>	<b>МЕТОД</b>	<b>DuraDrive MV Synthetic ATF</b>
Плотность, кг/л при 15°C	ASTM D4052	0,852
Цвет	Визуальный	Красный
Температура вспышки, °C(°F)	ASTM D92	206 (403)
Температура застывания, °C(°F)	ASTM D97	-54 (-65)
Вязкость, сСт при 40°C (сек. Сейболта при 100°F) сСт при 100°C (сек. Сейболта при 210°F)	ASTM D445	36,1 (183) 7,42 (51)
Индекс вязкости	ASTM D2270	178
Вязкость по Брукфелдлу, сп при -40°C	ASTM D2896	11,538
Квалификационные номера Ford	-	MERCON®-V M5080701
Код продукта по каталогу		DDMVATF
Упаковки		наливом, бочка 205 л, ведро 20 л, флакон 1 л

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