



Chevron Multi-Vehicle ATF

Трансмиссионная жидкость Chevron Multi-Vehicle ATF обладает следующими свойствами:

- снижает стоимость товарно-материальных запасов – данную жидкость можно использовать во многих автоматических коробках передач сегодня.
- увеличивает срок службы оборудования – усовершенствованная формула жидкости защищает от износа, коррозии, лака и формирования других вредных отложений на деталях.
- увеличивает срок службы масла – содержит в основе высококачественные базовые масла и уникальные ингибиторы окисления, которые увеличивают интервалы замены.
- способствуют лучшему переключению передач – тщательно отобранные модификаторы трения способствуют более плавному переключению передач, эффективной передаче энергии и предотвращает вибрацию.

Свойства

Chevron Multi-Vehicle ATF – высокоэффективная универсальная трансмиссионная жидкость, произведенная по новейшей технологии. Получила одобрения и лицензирована по следующим спецификациям: MERCON® V и Allison C-4. В дополнение, подходит для большого числа трансмиссионных систем автомобилей, произведенных в Северной Америке, Азии и Европейских производителей комплектующих.

Данная жидкость произведена на основе высококачественных базовых масел, прошедших тщательную гидроочистку, и содержит выверенный пакет присадок, которые обеспечивают высокую устойчивость к окислению и термическую стабильность, защиту деталей от трения, высоких рабочих нагрузок, а также от коррозии и износа. Использование Chevron Multi-Vehicle ATF предотвращает образование шлама, лака и других вредных отложений на деталях трансмиссионной системы, а также пенообразование.

По сравнению с традиционными трансмиссионными жидкостями, Chevron Multi-Vehicle ATF обладает более высокой степенью прокачиваемости при низких температурах и улучшенной устойчивостью к изменению вязкости при высоких температурах. Кроме того, обладает уникальной устойчивостью к окислению и термостабильностью, что увеличивает срок службы масла.

Даже при работе в наиболее суровых условиях данная жидкость:

Снижает трение, чем обеспечивает плавное переключение передач и предотвращает вибрацию; Сохраняет вязкость при высоких температурах, благодаря чему образует плотную пленку на деталях и лучше защищает от износа; Значительно увеличивает интервалы капитального ремонта техники в результате того, что более эффективно защищает от шламообразования, коррозии и износа подшипников, муфт.

1 MERCON® - зарегистрированная торговая марка компании "Ford Motor"

2 DEXRON® – зарегистрированная торговая марка корпорации "General Motors".

Применение

Chevron Multi-Vehicle ATF рекомендуется для всех типов трансмиссионных систем, для которых необходимо использование жидкости, соответствующей требованиям DEXRON®2-III H, MERCON® V и Allison C-4. Она успешно прошла все испытания на соответствие требованиям спецификаций компаний "ZF" и "Voith".

Chevron Multi-Vehicle ATF подходит для технического обслуживания большого числа различных марок автомобилей, произведенных в Северной Америке, а том числе таких производителей, как Ford, General Motors и Chrysler. Она также может использоваться в автомобилях японского, корейского и европейского производства, в том числе Acura, BMW, Daewoo, Honda, Hyundai, Infiniti, Isuzu, Jaguar, KIA, Land Rover, Lexus, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Saab, Subaru, Suzuki, Toyota, Volkswagen и Volvo.

Chevron Multi-Vehicle ATF получила одобрения по следующим спецификациям:

Allison Transmission	C4-31632005
General Motors Dextron-III	H-36440
Ford MERCON® V	M5050901
Voith	G607
ZF	TE-ML 14A

Жидкость Chevron Multi-Vehicle ATF была протестирована для использования в Японских коробках передач при соблюдении стандартов JASO 1 A ATF. Этот продукт будет обладать свойствами для плавного переключения передач и превосходную противовибрационную устойчивость в

Chevron Multi-Vehicle ATF – Продолжение

автоматических коробках передач, разработанные японскими и корейскими автопроизводителями.

Всегда внимательно изучайте справочник владельца о том, какая именно жидкость для автоматических трансмиссий рекомендована для вашего автомобиля.

Жидкость Chevron Multi-Vehicle ATF не подходит к использованию в трансмиссионных системах ограниченного числа автомобилей, таких как:

- Коробки передач компании "Ford", имеющих дату выпуска до 1977 г., либо некоторых трансмиссионных системах, выпущенных до 1982 г., для которых требуется трансмиссионная жидкость класса «F». В этом случае мы рекомендуем использовать жидкость Chevron ATF Type F (без улучшителей трения);
- Автомобили с бесступенчатыми коробками передач (типа CVT), для которых требуются специальные жидкости.

Chevron Multi-Vehicle ATF может быть использован для применения:

Спецификация ATF	Chevron Mini-Vehicle ATF	Традиционные ATF
Esso Type LT 71141 ATF	√	
Dextron ®-II	√	
Dextron ®-III	√	
ATF+3		a
ATF+4®*		a
Ford Type-F		b
Ford Type-G		c
Allison C-4	√	
MERCON®	√	
MERCON® V	√	
MERCON® SP	√	
Allison TES-295		d
Honda ATF-Z1	√	
Idemitsu K17	√	
Isuzu Genuine	√	
Nissan Matic J	√	
Nissan Matic K	√	
Shell 3403		d
Shell ATF M-1375.4	√	
Shell LA2634	√	
Mitsubishi SP-II	√	
Mitsubishi SP-III	√	
Texaco 7045-E	√	
Texaco ETL-8072 B	√	
Texaco N 402	√	
Toyota Type WS	√	
VW G 052 990 (A2)		d
Synthetic MERCON®		d
Volvo Part #1161540-8	√	
Audi Part #G 052 025-A2	√	
Toyota JWS 3309 /Type T-IV	√	
Toyota Type-T	√	

a. Использование Chevron ATF +4 ®Automatic Transmission Fluid.

b. Использование Chevron ATF Type F.

c. Использование Chevron ATF Type F для эксплуатации в мягких условиях.

d. Использование Chevron Synthetic ATF для эксплуатации в жёстких условиях.

* ATF +4 - это зарегистрированная торговая марка корпорации DaimlerChrysler.

Chevron Multi-Vehicle ATF — Продолжение

Данные типовых испытаний.

№ Спецификации Продукта Chevron (CPS)	226531
№ Данных по Безопасности Материала (MSDS)	13641
Плотность по API	32,5
Кинематическая вязкость При 400 С При 1000 С	37,6 8,4
Динамическая вязкость(Saybolt) SUS при 1000 F SUS при 2100 F	189 54
Вязкость по Брукфильду (Brookfield) сР при -400 F	12,100
Индекс вязкости	210
Температура вспышки, 0C(0F)	180(356)
Температура застывания, 0C(0F)	-45 (-49)
Цвет	Красный

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температуре выше 60 С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

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 отработавших продуктов.

CHEVRON 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 местного дистрибьютора CHEVRON.