



# ATF DIII

## Трансмиссионная жидкость для автоматических коробок передач

### Описание продукта

ATF DIII — это трансмиссионная жидкость для автоматических коробок передач легковых автомобилей, грузовых автомобилей малой грузоподъемности и автобусов, где требуется применение трансмиссионной жидкости типа GM DEXRON®-IIIIG.

Трансмиссионная жидкость для автоматических коробок передач ATF DIII разработана на основе минерального базового масла и имеет сбалансированный пакет присадок.

### Потребительские преимущества

- Специально подобранные фрикционные характеристики способствуют плавному переключению передач.
- Высокая стабильность фрикционных характеристик сохраняется на протяжении всего срока службы жидкости.
- Высокий индекс вязкости обеспечивает необходимый уровень вязкости и смазывание при высоких температурах.

### Основные особенности продукта

- Обеспечивает плавное переключение передач
- Гарантирует эффективность на протяжении всего срока службы
- Защищает при высоких температурах

Соответствует следующим спецификациям:

Allison	Bosch
Caterpillar	Daimler
Ford	GM
MAN	Voith
Volvo	ZF

## Области применения

- Трансмиссионная жидкость ATF DIII предназначена для использования в коробках передач легковых автомобилей, грузовых автомобилей малой грузоподъемности и автобусов, где требуется применение трансмиссионной жидкости типа GM DEXRON®-IIIIG (GM 6417-M). Несмотря на то, что сама компания GM признала эту спецификацию технически устаревшей, многие производители оборудования продолжают использовать данные требования к рабочим свойствам в качестве ориентира для выработки собственных требований к трансмиссионной жидкости.
- Жидкость ATF DIII также подходит для использования в гидроусилителях рулевого управления, для которых требуется рабочая жидкость на минеральной основе. Не рекомендуется использовать в системах рулевого управления или активной подвески, для которых требуются определенные полусинтетические или синтетические жидкости, так как данный продукт не обеспечивает достаточно высокую скорость реакции.
- Жидкость ATF DIII также можно использовать в качестве гидравлической жидкости с широким диапазоном рабочих температур и противоположными характеристиками в транспортных, промышленных и судовых системах. Класс вязкости соответствует стандарту ISO VG 32.

## Согласования, эксплуатационные характеристики и рекомендации

### Рекомендации

Трансмиссионная жидкость ATF DIII подходит для применения в следующих системах:

• Allison	C-4
• Bosch	TE-ML 09 [1]
• Caterpillar	TO-2
• Daimler	MB 236.1
• Daimler	MB 236.5
• Daimler	MB 236.6
• Daimler	MB 236.7
• Ford	Mercon
• GM	DEXRON-IID
• GM	DEXRON-IIIIG
• MAN	339 V1
• MAN	339 Z1
• Voith	H55.6335
• Volvo	97341
• ZF	TE-ML 04D
• ZF	TE-ML 11A
• ZF	TE-ML 11B
• ZF	TE-ML 14A

[1] Список, ранее составленный компанией ZF.

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытания	Результаты
<b>Срок хранения: 60 месяцев с даты розлива, указанной на товарной этикетке.</b>		
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	7,19
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	33,5
Вязкость по Брукфильду при -40°C, мПа.с	ASTM D2983	17650
Индекс вязкости	ASTM D2270	180
Цвет (ASTM)	ASTM D1500	6,5 (красный)
Плотность при 15°C, кг/л	ASTM D4053	0,8691
Температура вспышки по методу Кливленда, °C	ASTM D92	199
Температура потери текучести, °C	ASTM D97	-44

Приведенные в типичных характеристиках данные отображают показатели текущего уровня производства и могут изменяться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.

**Заявление-отказ от ответственности:** Chevron не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению.

**Здоровье, безопасность, условия хранения и воздействие на окружающую среду:** Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте безопасности, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта безопасности предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.

**A Chevron company product**