



## 76 Triton Heavy Duty ATF

**76 Triton Heavy Duty** полностью синтетическая жидкость для тяжело нагруженных автоматических трансмиссий, разработанная для применения в трансмиссиях грузовых автомобилей и автобусов, работающих в тяжелых режимах с предельными сроками замены жидкостей. Специальная формула, соответствующая требованиям Allison TES-295, а также спецификациям для использования в тяжелых режимах с предельными сроками замены жидкостей. Данный продукт обладает высоким уровнем сопротивления к сдвигу, противостоит потере вязкости, прекрасной нагрузочной способностью, надежно защищающей от износа, превосходной окислительной стабильностью, предотвращающей появлению нагара и шлама, а также антифрикционными свойствами, обеспечивающими плавное переключение передач и надежность работы трансмиссии. Трансмиссионная жидкость обладает превосходной низкотемпературной текучестью, подходит для всепогодного применения, а также обеспечивает надежную защиту от коррозии.

Срок эксплуатации до замены трансмиссионной жидкости **Triton Heavy Duty ATF**, может превышать в четыре раза сроки замены обычных минеральных жидкостей для автоматических трансмиссий. Данный продукт прошел суровые испытания, по применению в трансмиссиях междугородных и городских автобусов, эксплуатируемых с частыми остановками, пробег которых составил **100,000 миль**. Трансмиссионная жидкость обеспечивает превосходную защиту от износа, засыхания, появления нагара и шлама, при этом, способствуя плавности работы трансмиссии, что было подтверждено испытаниями.

### Применение

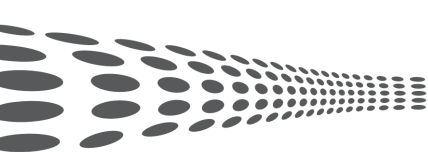
**Triton Heavy Duty ATF** рекомендован для применения в трансмиссиях, производства Allison, Voith, ZF, а также в иных видах тяжело нагруженных трансмиссий, производитель которых требует использования жидкостей типа Allison C-4, Allison TES-295 или GM DEXRON-III. Данный продукт рекомендован для использования в трансмиссиях внутригородских, междугородных, экскурсионных и школьных автобусов, специальных машин, рекреационных транспортных средств, мусоровозов, а также автофургонов, работающих в тяжелых режимах с предельными сроками замены жидкостей.

**Triton Heavy Duty ATF** соответствует и превосходит требования:

- Allison C-4, TES-295;
- GM automatic transmissions (except those requiring DEXRON-VI);
- Voith DIWA transmissions;
- ZF Ecomat transmissions.

### Отличительные характеристики

- Обладает антифрикционными свойствами, обеспечивающими плавное переключение передач и надежность работы трансмиссии.
- Превосходная высокотемпературная и окислительная стабильность.
- Прекрасная низкотемпературная текучесть.
- Высокая стабильность к сдвигу.
- Надежная защита от износа.
- Противостоит появлению шлама и нагара.
- Надежная защита от коррозии.
- Прекрасная совместимость с уплотнителями.



**76 Triton Heavy Duty ATF**  
**Стандартные показатели**

Плотность 60°F	0.846
Плотность, фунт/галлон @ 60°F	7.04
Цвет	Красный
Температура вспышки (COC), °C (°F)	230 (446)
Температура потери текучести, °C (°F)	-55 (-67)
Вязкость	
cP @ -40°C (Brookfield)	7,000
cSt @ 40°C	34.0
cSt @ 100°C	7.4
SUS @ 100°F	172
SUS @ 210°F	50.9
Индекс вязкости	193
Цинк, вес %	<0.003

**Информация по здоровью и безопасности**

Для рекомендаций по безопасному обращению и использования данного продукта, смотрите листки данных по безопасности материала на сайте <http://w3apps.phillips66.com/NetMSDS>.

По причине проведения научно-исследовательских работ по этому продукту информация, предоставленная здесь, может быть изменена без предварительного уведомления.

© 2013 Phillips 66 Company. Логотип Phillips 66 Company, торговая марка и логотип 76 являются товарными знаками компании Phillips 66 в США и других странах.