



THE
**GOOD
STUFF**

VersaTrans® LV ATF

Kendall® VersaTrans ATF – полностью синтетическая трансмиссионная жидкость с низким индексом вязкости (LV), одобренная для использования в автоматических трансмиссиях легковых автомобилей и легких грузовиков, где требуется применение жидкости Ford MERCON® LV или GM DEXRON® -VI. Продукт также рекомендован для использования в автомобилях Toyota и многих других импортных автомобилях, где необходимо применение жидкости типа WS (Type WS).

VersaTrans LV ATF специально разработана для обеспечения надежного переключения передач в экстремальных условиях эксплуатации при длительном сроке службы жидкости. Жидкость обладает высоким сопротивлением к сдвигу и отличной стойкостью к окислению, имеет превосходные фрикционные и низкотемпературные свойства для возможности плавного переключения скоростей в холодный сезон. Низкий индекс вязкости позволяет снизить фрикционное сопротивление (потери на перемешивание масла), улучшая производительность трансмиссии, тем самым повышая экономию топлива.

VersaTrans LV ATF рекомендована для использования во многих автомобилях производителя Ford, GM, а также японских автомобилях, для которых производитель требует применения жидкостей MERCON LV, DEXRON-VI, AW-1, DW-1, SP-IV, Type T-IV или Type WS.

Продукт не рекомендуется для коробок передач с двойным сцеплением (DCT), для бесступенчатых автоматических трансмиссий (CVT) и трансмиссий более ранних годов выпуска, в которых необходимо использование жидкости с более высокой вязкостью. Для правильного выбора трансмиссионной жидкости обратитесь к руководству по эксплуатации.

Применение

- Автоматические трансмиссии и трансмиссии в блоке с ведущим мостом, где требуется жидкость MERCON LV
- Автоматические трансмиссии GM, где требуется использовать жидкость DEXRON-VI, а также DEXRON или AW-1
- Автоматические трансмиссии Acura и Honda, где указаны жидкости Z1 или DW-1
- Автоматические трансмиссии Hyundai, Kia и Mitsubishi, где указаны жидкости SP-III или SP-IV
- Автоматические трансмиссии Toyota, где указаны жидкости Type T-IV (JWS 3309) или Type WS (JWS 3324)
- Автомобили с гибридным приводом и с электронной бесступенчатой коробкой передач (eCTV), где производитель рекомендует использование жидкостей MERCON LV или Toyota Type WS
- Гидравлические системы промышленного и мобильного оборудования, работающие в широком диапазоне температур

VersaTrans LV ATF рекомендована для постоянной эксплуатации в трансмиссиях, где производителем указаны спецификации:

- Ford MERCON® LV (License No. MLV140201, MLV140202, MLV140203)
- GM DEXRON®-VI (License No. J-60175)

Примечание: VersaTrans LV ATF не рекомендуется для АКПП Ford, где необходимо использовать жидкости MERCON SP, MERCON V или Type F.

**Синтетическая
трансмиссионная
жидкость с низким
индексом вязкости
для АКПП,
соответствующая
Ford MERCON® LV
и GM DEXRON®**





Особенности и преимущества:

- Отличные фрикционные свойства обеспечивает плавное переключение скоростей и удлиняет срок эксплуатации жидкости
- Отличная стойкость к окислению и термическая стабильность для обеспечения длительного срока эксплуатации
- Защищает от образования шлама и нагара
- Защищает от износа и образования ржавчины и коррозии
- Высокое сопротивление сдвигу
- Отличные низкотемпературные свойства для плавного переключения в холодную погоду
- Хорошая совместимость с различными материалами уплотнений
- Хорошая стойкость к пенообразованию
- Низкий индекс вязкости способствует лучшей экономии топлива

VersaTrans® LV ATF

Стандартные показатели	
Удельный вес при 60°F	0.845
Плотность, фунт/галлон при 60°F	7.03
Цвет, визуально	Красный
Температура вспышки в открытом тигле (COG), °C (°F)	220 (428)
Температура потери текучести, °C (°F)	<-40 (<-40)
Низкотемпературная вязкость по Брукфильду	
сП при -40°C	10 200
Кинематическая вязкость	
сП при 40°C	29.2
сП при 100°C	5.9
Индекс вязкости	152
Содержание цинка, % по весу	<0.001

Информация о безопасности и влиянии на здоровье

Рекомендации по безопасному обращению и использованию этого продукта содержатся в Паспорте безопасности по ссылке <http://www.phillips66.com/SDS>

11-26-2019

Стандартные характеристики – средние значения, не являющиеся спецификацией. Незначительные отклонения, не влияющие на производительность продукта, допустимы при нормальном производстве и в разных местах смешивания. Рецептуры продуктов могут быть изменены без предварительного уведомления.

© Phillips 66 Company. Kendall™ и соответствующие логотипы и продукты – зарегистрированные товарные знаки Phillips 66 Company в США и других странах.