

# Delo® Syn ATF XV

## Высокоэффективная синтетическая жидкость для автоматических коробок передач

(Заменяет Ursa Syn-ATF XV)

### Описание продукта

Delo Syn ATF XV — это высокоэффективная синтетическая жидкость для автоматических коробок передач, требующих применения трансмиссионной жидкости, соответствующей спецификации Volvo 97342. Жидкость Delo Syn ATF XV также подходит для использования в ряде коробок передач легковых автомобилей японского и корейского производства.

Delo Syn ATF XV разработана на основе синтетических базовых жидкостей в сочетании с оптимизированным пакетом присадок.

### Преимущества продукта

- Сочетание синтетического базового масла и ингибитора окисления обеспечивает длительный срок службы жидкости и устойчивость к образованию осадка, нагара и отложений
- Высокая прочность на сдвиг способствует сохранению необходимой вязкости на протяжении всего срока службы жидкости
- Усовершенствованная формула содействует защите шестерен, подшипников и муфт от износа, увеличивая время безотказной работы
- Оптимальный выбор вязкостей дает возможность повысить экономию топлива
- Модификатор трения помогает обеспечить плавность переключения передач, эффективность передачи мощности и защиту от вибраций



### Основные особенности продукта

- Устойчивость к образованию осадка, нагара и отложений
- Способствует сохранению постоянной вязкости
- Защищает от износа шестерни, подшипники и муфты
- Способствует повышению экономии топлива
- Обеспечивает плавность переключения передач

Соответствует следующим спецификациям:

Aisin Warner	Allison
Bosch	Honda
Hyundai/Kia/Mitsubishi	JASO
Mazda	Nissan
Subaru	Toyota
Voith	Volvo

## Области применения

- Delo Syn ATF XV соответствует спецификации Volvo 97342, которая была разработана для автоматических коробок передач с промежуточным валом серии НТ, используемых в колесных погрузчиках и автогрейдерах Volvo, а также для полностью автоматических планетарных коробок передач PowerTronic (PT), используемых в сочлененных самосвалах Volvo и некоторых моделях грузовиков Volvo.
- Стойкость к окислению синтетического базового масла означает, что, по сравнению с обычными жидкостями Delo Syn ATF XV, гарантирует значительно более длительный интервал замены, а высокая термостойкость позволяет использовать ее в более тяжелых условиях эксплуатации.
- Delo Syn ATF XV обладает более низкой кинематической вязкостью, чем жидкости, которые обычно используются для решения указанных задач. Она была создана с целью повысить эффективность работы механизмов и одновременно обеспечить их надежную защиту.
- Высокий индекс вязкости означает, что жидкость имеет широкий диапазон рабочих температур. Это достигается за счет применения синтетических базовых масел с высоким естественным индексом вязкости, а также улучшителя индекса вязкости, повышающего сопротивление сдвигу вязкости. Такое сочетание способствует поддержанию вязкости и индекса вязкости на требуемом уровне в течение всего срока службы жидкости
- Благодаря своим фрикционным свойствам Delo Syn ATF XV также подходит для применения в ряде коробок передач легковых автомобилей японского и корейского производства. Помимо этого, Delo Syn ATF XV можно использовать в усилителях рулевого управления, которые допускают применение трансмиссионных жидкостей для автоматических коробок передач.

## Согласования, эксплуатационные характеристики и рекомендации

### Согласования

- Volvo 97342 (AT 102) <sup>[1]</sup>

### Эксплуатационные свойства

- Allison TES-389
- Voith H55.6335.xx

### Рекомендации

- Aisin Warner JWS 3309
- Aisin Warner JWS 3324
- Bosch TE-ML 09
- Honda ATF-Z1
- Hyundai/Kia/Mitsubishi Diamond SP-III
- JASO M315 тип 1-A
- Mazda ATF M5
- Nissan MATIC-J
- Subaru ATF-HP
- Toyota Тип T-IV
- Toyota WS

<sup>[1]</sup> Номер согласования Volvo: 009

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытания	Результаты
<b>Срок хранения: 60 месяцев с даты заполнения, указанной на товарной этикетке.</b>		
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	6,4
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	32,0
Вязкость по Брукфильду при -40 °С, мПа.с	ASTM D2983	12000
Индекс вязкости	ASTM D2270	158
Плотность при 15 °С, кг/л	ASTM D1298	0,846
Температура вспышки по методу Кливленда, °С	ASTM D92	228
Температура потери текучести, °С	ASTM D5950	-53

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**