

# Delo® Syn-AMT XDT SAE 75W-90

Полностью синтетическая трансмиссионная жидкость премиум-класса

## Описание продукта

Delo Syn-AMT XDT SAE 75W-90 — это высококачественная синтетическая трансмиссионная жидкость премиум-класса, предназначенная для использования в автоматизированных механических коробках передач Mercedes PowerShift, используемых в тяжеловесной технике.

Delo Syn-AMT XDT SAE 75W-90 разработана для увеличения интервалов замены в тяжелых условиях эксплуатации.

## Потребительские преимущества

- Предназначена для обеспечения превосходных фрикционных характеристик, гарантирует очень плавное и эффективное переключение передач, а также высокие эксплуатационные свойства
- Обеспечивает стойкость трансмиссий к задирам, абразивному и адгезивному износу, способствует надежной защите компонентов
- Предназначена для защиты критически важных компонентов от высокотемпературного окисления, образования шлама, лака и отложений
- Низкотемпературная текучесть обеспечивает быструю циркуляцию жидкости для облегчения пуска и снижения износа компонентов
- Высокий индекс вязкости и прочность на сдвиг обеспечивают эффективное смазывание в условиях высокой температуры в течение всего срока службы жидкости
- Широкий диапазон совместимости с различными эластомерами уплотнений помогает предотвратить повреждение уплотнения и потерю жидкости



## Основные особенности продукта

- Способствует очень плавному и эффективному переключению передач
- Предназначена для надежной защиты компонентов
- Состав обеспечивает стойкость к окислению при высоких температурах
- Обеспечивает низкотемпературную текучесть
- Обеспечивает эффективную смазку в течение всего срока службы жидкости
- Широкая совместимость с уплотнениями

Соответствует следующим спецификациям:

API	Bosch
MAN	Mercedes-Benz

## Области применения

- Delo Syn-AMT XDT SAE 75W-90 предназначена для использования в автоматизированных механических коробках передач Daimler, таких как коробки передач Mercedes PowerShift, установленные на коммерческих и строительных транспортных средствах Mercedes-Benz, и коробки передач DT-12, установленные на большинстве грузовиков Freightliner и Western Star с дизельным двигателем DD15 или DD13

## Согласования, эксплуатационные свойства и рекомендации

### Согласования

- Mercedes-Benz MB-Approval 235.11
- MAN 341, тип MB<sup>[1]</sup>

### Эксплуатационные свойства

- API GL-4<sup>[2]</sup>

### Рекомендации

- Bosch TE-ML 08<sup>[3]</sup>

<sup>[1]</sup> Согласование в процессе получения.

<sup>[2]</sup> Данный продукт подходит для применения в оборудовании, для которого требуется жидкость класса GL-4, однако следует иметь в виду, что спецификация GL-4 не в полной мере отвечает требованиям синхронизированных механических коробок передач. Этот продукт оптимизирован под требования МКПП коммерческого транспорта и может не обеспечивать удовлетворительный результат в других агрегатах, таких как МКПП легковых автомобилей.

<sup>[3]</sup> Список TE-ML 08 «Системы рулевого управления (без усилителя) для автомобилей, коммерческих транспортных средств и внедорожников» ранее был составлен и опубликован ZF, однако 1 апреля 2015 г. ответственность за него была передана компании Robert Bosch Automotive Steering GmbH.

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытания	Результаты
<b>Срок хранения: 60 месяцев с даты заполнения, указанной на товарной этикетке.</b>		
Внешний вид	Визуально	Бледно-желтый
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	14,5
Кинематическая вязкость при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	96,5
Вязкость по Брукфильду при -40 °C, мПа.с	ASTM D2983	50000
Индекс вязкости	ASTM D2270	158
Плотность при 15 °C, кг/л	ASTM D1298	0,849
Температура вспышки по методу Кливленда, °C	ASTM D92	223
Температура потери текучести, °C	ASTM D97	-51

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**