

# Delo<sup>®</sup> 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
Daimler Truck	MAN

# 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

# Допуски, эксплуатационные характеристики и варианты использования

#### Одобрения

• Daimler Truck DTFR 13B110 (ранее МБ 235.11)

#### Эксплуатационные характеристики

- API GL-4 [1]
- · MAN 341 Type MB

#### Варианты использования

- Bosch TE-ML 08<sup>[2]</sup>
- [1] 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.
- [2] Список ТЕ-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	
Срок хранения: 60 месяцев с даты заполнения, указанной на товарной этикетке.			
Внешний вид	Визуально	Бледно-желтый	
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм²/с	ASTM D445	14,5	
Кинематическая вязкость при 40 °C, мм²/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 , °С	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.

VN- P3/23112017

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.

Всегда удостоверяйтесь, что выбранный продукт отвечает рекомендациям оригинальных производителей оборудования по условиям работы и техническому обслуживанию техники.

Официальная версия настоящего документа — англоязычная. Данный текст представляет собой всего лишь перевод, и компания Chevron не несет ответственности за какие-либо ошибки или неточности в этом переводе. Компания Chevron также не дает никаких гарантий относительно полноты, точности и достоверности данного перевода. В случае каких-либо расхождений или различий между настоящим переводом и официальной англоязычной версией, версия на английском языке имеет преимущественную силу.

#### A Chevron company product