



Delo® Syn-MTF XZ SAE 75W-80

Высокоэффективная синтетическая
трансмиссионная жидкость для механических
коробок передач (заменяет Multigear MTF SAE 75W-80)

Описание продукта

Delo Syn-MTF XZ SAE 75W-80 — это высокоэффективная синтетическая жидкость для механических коробок передач (МКПП), одобренная к использованию ZF и Volvo и предназначенная для синхронизированных МКПП тяжелой техники и грузового транспорта.

Delo Syn-MTF XZ SAE 75W-80 создана на основе базовых синтетических жидкостей в сочетании с высокоэффективным пакетом присадок и сохраняет свои рабочие свойства при пробегах до 450000 км.

Потребительские преимущества

- Увеличенный до 450000 км интервал замены позволяет сократить расходы на техническое обслуживание и увеличить время безотказной работы
- Высокоэффективные специально подобранные фрикционные характеристики способствуют плавному переключению передач
- Высокий индекс вязкости (VI) и устойчивая прочность на сдвиг обеспечивает надежную защиту системы при эксплуатации в условиях высоких температур
- Хорошая текучесть при низких температурах способствует быстрой циркуляции жидкости при запуске, защищая критически важные и уязвимые детали
- Противозадирные (EP) компоненты обеспечивают защиту деталей от износа и образования задиров, сокращая расходы на техобслуживание



Основные особенности продукта

- Интервал замены до 450000 км
- Плавное переключение передач
- Высокоэффективная защита
- Длительный срок службы
- Защита при высоких температурах

Соответствует следующим спецификациям:

API	DAF
Eaton	MAN
Volvo	ZF

Области применения

- Трансмиссионная жидкость Delo Syn-MTF XZ SAE 75W-80 предназначена для длительной эксплуатации в тяжело нагруженных синхронизированных механических коробках передач грузовых автомобилей, в том числе автоматизированных, таких как ZF AS Tronic и Volvo I-Shift. Delo Syn-MTF XZ SAE 75W-80 подходит для использования в коробках передач, оснащенных интардерами.
- Delo Syn-MTF XZ SAE 75W-80 можно использовать для плановой замены жидкости в МКПП производства ZF грузовых автомобилей, автобусов и легких коммерческих автомобилей с маркировкой TE-ML 01 или TE-ML 02 на паспортной табличке. Она также может использоваться для внедорожной техники, например, в горнодобывающей отрасли, где разрешены продукты такого типа.
- Для этого типа продуктов Volvo устанавливает максимальный срок службы масла в 450000 км/3 года. Для этого типа продуктов ZF устанавливает максимальный срок службы масла в 360000 км/2 года. Интервал смены масла зависит от области применения и типа обслуживания, см. подробности в инструкции.

Одобрения, эксплуатационные характеристики и рекомендации

Одобрения

- DAF Масло для трансмиссий ZF *
- MAN 341, тип Z4 ^[1] *
- Volvo 97307 ^[2]
- ZF TE-ML 01L ^[3]
- ZF TE-ML 02L ^[3]
- ZF TE-ML 16K ^[3]

Эксплуатационные характеристики

- API GL-4 ^[4]

Рекомендации

- DAF Масло для трансмиссий Eaton
- Eaton (Европа) Полусинтетическое (300000 км/3 года)
- MAN 341, тип E3

^[1] Номер согласования MAN: —

^[2] Номер согласования Volvo: 97307-37

^[3] Номер согласования ZF: ZF003600

^[4] 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 МКПП с синхронизаторами. Этот продукт оптимизирован под требования МКПП коммерческого транспорта и может не обеспечивать удовлетворительный результат в других агрегатах, таких как МКПП легковых автомобилей.

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытания	Результаты
Срок хранения: 60 месяцев с даты заполнения, указанной на товарной этикетке.		
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	9,85
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445	58,2
Вязкость по Брукфильду при –40 °С, мПа.с	ASTM D2983	73400
Индекс вязкости	ASTM D2270	155
Плотность при 15 °С, кг/л	ASTM D1298	0,859
Температура вспышки по методу Кливленда, °С	ASTM D92	224
Температура потери текучести, °С	ASTM D5950	-39

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