

Высококачественная синтетическая жидкость для автоматических трансмиссий. Специально разработана для новейших автоматических трансмиссий легковых и коммерческих автомобилей, подвергающихся высоким эксплуатационным нагрузкам. Обеспечивает легкое и плавное переключение передач, защиту внутренних компонентов трансмиссии от лакирования и образования отложений, а также, долгий срок службы, как самой жидкости, так и трансмиссии. Превосходит требования к жидкостям для автоматических трансмиссий большинства автопроизводителей и рекомендована к применению в автоматических коробках передач большинства автомобилей европейских, американских, азиатских, а также, японских автопроизводителей.

Особенности и преимущества

- Высокая термоокислительная стабильность предотвращает образование осадка и отложений внутри трансмиссии, способствуя длительному сроку службы, как самой трансмиссии, так и трансмиссионной жидкости
- Оптимизированные антифрикционные свойства и высокая сдвиговая стабильность защищают компоненты трансмиссии при резких разгонах и высоких нагрузках, обеспечивают плавное переключение передач и экономию топлива
- Хорошие противопенные свойства и стабильность вязкостных характеристик гарантируют оптимальную толщину пленки, надежное смазывание и защиту деталей от износа и задиров.
- Эффективная защита от коррозии и ржавчины снижает износ и продлевает срок службы трансмиссии
- Отличная низкотемпературная текучесть способствует быстрой и легкой прокачке гидравлической системы в условиях сверхнизких температур окружающей среды
- Совместимость с эластомерами обеспечивает долгий срок службы уплотнений и снижает вероятность утечки масла

Применение

- Рекомендована к применению в высоконагруженных автоматических трансмиссиях, эксплуатирующихся в неблагоприятных условиях окружающей среды, таких как сверхнизкие или экстремально высокие температуры
- Особо рекомендована для автоматических трансмиссий внедорожной техники, где рекомендовано применение жидкостей по спецификациям Allison C-4 или Caterpillar TO-2

Типовые характеристики

Плотность при 15 °C, кг/м ³ (ASTM D 4052)	841
Вязкость при 40 °C, мм ² /с (ASTM D 7042)	34.5
Вязкость при 100 °C, мм ² /с (ASTM D 7042)	7.56
Индекс вязкости (ASTM D 2270)	196
Вязкость по Брукфильду, при -40 °C (ASTM D 2983)	7700
Температура вспышки, °C (ASTM D 92)	246
Температура застывания, °C (ASTM D 97)	-51

Стандарты и допуски

Соответствует: General Motors DEXRON IIE; Ford MERCON ; MB 236.8; Voith G 1363 (увеличенные интервалы замены); ZF TE ML - 09/14B/16M; Allison C-4; Caterpillar TO-2

Примечание: DEXRON является зарегистрированной торговой маркой компании General Motors Corporation
MERCON является зарегистрированной торговой маркой компании Ford Motor Company