

# E-Drive 45

## Высокоэффективная синтетическая трансмиссионная жидкость

### Описание продукта

E-Drive 45 — это высокоэффективная синтетическая трансмиссионная жидкость, способствующая эффективной работе трансмиссий электромобилей, оснащенных модульными (“сухими”) и интегрированными (“мокрыми”) электродвигателями.

### Преимущества для потребителя

- Разработана для надежной защиты зубчатых колес и эффективной защиты от коррозии меди, что помогает обеспечить совместимость с различными деталями.
- Устойчива к окислению, что продлевает срок ее службы.
- Оптимизированная вязкость помогает обеспечить высокую эффективность работы двигателя.
- Усовершенствованная формула, помогающая поддерживать чистоту деталей при увеличенном интервале замены.

### Особенности продукта

- Надежная защита зубчатых передач
- Высокая стойкость к окислению
- Оптимизированная вязкость, помогающая повысить эффективность
- Улучшенная очистка деталей при увеличенном интервале замены

Соответствует следующим спецификациям:

Nidec Motor E-Axle

## Области применения

- Электрифицированные автомобили с модульными и интегрированными электродвигателями — легковые автомобили и кроссоверы.
- Электромобили с аккумуляторными батареями (BEV), с модульной (“сухой”) или интегрированной (“мокрой”) конструкцией, а также подзаряжаемые гибридные автомобили. Фрикционные свойства жидкости обеспечивают совместимость с различными деталями, включая синхронизаторы и муфты расцепления. Рекомендации производителей двигателей могут отличаться от приведенных, поэтому в случае сомнений обратитесь к руководству по эксплуатации транспортного средства и/или к дилеру.

## Допуски, эксплуатационные характеристики и варианты использования

### Эксплуатационные характеристики

- Nidec Motor E-Axle

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытания	Результаты
<b>Типовой срок годности: 60 месяцев с момента упаковки; дата упаковки указана на этикетке продукта.</b>		
Плотность при 15 °C, кг/л	ASTM D4052	0.8412
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	4.5
Температура потери текучести, °C	ASTM D5950	-56
Температура вспышки по методу Кливленда, °C	ASTM D92	205
Удельное объемное сопротивление при +80 °C, МОм	ASTM D1169	39

Приведенные выше типовые данные испытаний не следует считать спецификацией смазочного материала. Это ориентировочные данные, которые могут меняться в зависимости от предусмотренных производственных допусков. Chevron может вносить изменения в эти данные. Измененные данные заменяют собой все предыдущие данные. Убедитесь, что вы ссылаетесь на последнюю версию технического паспорта продукта.

**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 удостоверьтесь, 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

© 2025 Chevron. All rights reserved.  
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v2 16 May 2025  
E-Drive 45