

GRACE EP-4 75W-80

Масло для механических трансмиссий, мостов и дифференциалов



Соответствия требованиям

API GL-4

MAN 341.1 Type E3, Z4;
Renault Trucks;
Volvo 97305;
ZF TE-ML 01L, 02L

Описание продукта

GRACE EP-4 75W-80 – универсальное синтетическое всесезонное трансмиссионное масло. Производится с использованием синтетического базового масла и высокоэффективного пакета присадок.

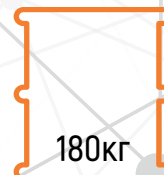
GRACE EP-4 75W-80 – разработано для механических трансмиссий коммерческой техники, работающих при высоких нагрузках, скоростях и температурах.

GRACE EP-4 75W-80 – предназначено для работы с увеличенными интервалами замены.

Применение

Для применения в высоконагруженных механических коробках передач коммерческой шоссейной и внедорожной техники, где требуется уровень эксплуатационных свойств API GL-4.

Фасовка



GRACE EP-4 75W-80

Масло для механических трансмиссий, мостов и дифференциалов



Преимущества для потребителя

- Увеличенные интервалы замены сокращают затраты на техническое обслуживание
- Текучесть при низкой температуре благодаря высокому индексу вязкости облегчает холодный старт и способствует снижению расхода топлива
- Высокие противозадирные свойства обеспечивают защиту от износа и коррозии
- Благодаря противопенным свойствам хорошая совместимость с масляными фильтрами
- Равномерная работа КПП оборудованных порошковыми, молибденовыми и карбоновыми синхронизаторами

Типовые характеристики

Показатели	Метод измерения	75W-80
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	9,22
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	49,78
Индекс вязкости	ASTM D 2270	170
Плотность при 20 °С, г/см ³	ASTM D 4052	0,898
Температура вспышки, °С	ASTM D 92	211
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-43,9
Индекс задира (Из), Н (кгс)	ASTM D 2596	588(60)
Нагрузка сваривания (Рс), Н (кгс)	ASTM D 2596	3283(335)
Вязкость динамическая, мПа.с (сП), при -40 °С	ASTM D 2602	69 100

Вышеуказанные значения являются типовыми для стандартного производства и могут изменяться в пределах требований нормативной документации

Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности.

- * Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании "Грейс Лубрикантс".
E-mail: info@grace-oil.com.



Сертификат соответствия системы
менеджмента качества ISO
9001:2015



Декларация о соответствии ЕАЭС

Ренессанс®
страхование

Полис Страхования ответственности
за качество товаров, работ (услуг)



8-800-234-50-17

ООО «Грейс Лубрикантс» г. Москва, Локомотивный проезд, д.21

www.grace-oil.com, e-mail: zakaz@grace-oil.com