

GRACE UNIS 75W-90

Масло для механических трансмиссий, мостов и дифференциалов



Соответствия требованиям

API GL-4/GL-5

MAN 342 Type S1/S2;
ZF TE-ML 02B/05A/16B/17B/19C/21A

Описание продукта

GRACE UNIS 75W-90 – универсальное полусинтетическое всесезонное трансмиссионное масло. Производится в соответствии с требованиями ведущих мировых производителей трансмиссий на основе высококачественного базового масла и современного пакета присадок, улучшающего эксплуатационные свойства смазочного материала.

GRACE UNIS 75W-90 – предназначено для универсального применения во всех системах привода (Total Drive Line), синхронизированных и несинхронизированных коробках передач, а также в главных передачах и раздаточных коробках, используемых в автомобилях, в том числе и коммерческих.

GRACE UNIS 75W-90 – разработано для коробок передач, оснащенных фильтрующими системами.

Применение

Для применения в агрегатах трансмиссии и мостов легковых и коммерческих (шосейных и внедорожных) автомобилей, где требуется уровень эксплуатационных свойств API GL-4/GL-5.

Фасовка



GRACE UNIS 75W-90

Масло для механических трансмиссий, мостов и дифференциалов



Преимущества для потребителя

- Универсальность применения позволяет использовать масло и в механических КПП, и в гипоидных передачах
- Благодаря стабильности против окисления масло сохраняет свои эксплуатационные характеристики на всем межсервисном интервале
- Высокие противопиттинговые свойства защищают зубчатые передачи и подшипники
- Полная совместимость с материалами уплотнений позволяет маслу не оказывать негативного влияния на эластомеры и увеличивает срок службы уплотнений
- Отличные вязкостно-температурные характеристики позволяют использовать масло в широком диапазоне температур

Типовые характеристики

Показатели	Метод измерения	75W-90
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	14,09
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	86,44
Индекс вязкости	ASTM D 2270	169
Плотность при 20 °С, г/см ³	ASTM D 4052	0,898
Температура вспышки, °С	ASTM D 92	217
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-46
Индекс задира (Из), Н (кгс)	ASTM D 2596	568(60)
Нагрузка сваривания (Рс), Н (кгс)	ASTM D 2596	3283(335)
Вязкость динамическая, мПа.с (сП), при -40 °С	ASTM D 2602	74 800

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