GRACE MB 5W-30/5W-40

Моторные масла для легковых автомобилей, микроавтобусов и внедорожников Mercedes-Benz



Соответствия требованиям

SAE 5W-30/5W-40: API SN/CF; ACEA A3/B4

MB 229.5

Описание продукта

GRACE MB - синтетические универсальные всесезонные моторные масла для применения в бензиновых и дизельных двигателях автомобилей Mercedes-Benz, а также других европейских производителей.

GRACE MB - предназначены для бензиновых и дизельных двигателей (с турбонаддувом и без).

GRACE MB - являются энергосберегающими маслами с уникальными пакетами присадок, обеспечивающих «мягкий» ход, отсутствие шумов, вибраций и рывков.

Применение

Для легковых автомобилей, легких внедорожников, микроавтобусов Mercedes-Benz, а также других европейских производителей, требующих уровень эксплуатационных свойств API SN/CF и ниже.

Фасовка











8-800-234-50-17

000 «Грейс Лубрикантс» г. Москва, Локомотивный проезд, д.21 www.grace-oil.com, e-mail: zakaz@grace-oil.com

GRACE MB 5W-30/5W-40

Моторные масла для легковых автомобилей, микроавтобусов и внедорожников Mercedes-Benz



Преимущества для потребителя

- Значительная экономия топлива
- Увеличение срока службы двигателя
- Обеспечивают износоустойчивость к самым интенсивным нагрузкам
- Эффективная защита в любых условиях эксплуатации
- Легкий пуск в морозы, быстрая прокачка

Типовые характеристики

Показатели	Метод измерения	5W-30	5W-40
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм²/с	ASTM D 445	11,52	13,5
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм²/с	ASTM D 445	64,65	74,1
Индекс вязкости	ASTM D 2270	175	188
Плотность при 20 °C, г/см³	ASTM D 4052	0,865	0,867
Температура вспышки, °С	ASTM D 92	213	221
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-42	-42
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	10,1	10,2
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	1,0	1,0
Вязкость динамическая (CCS), мПа.с (сП), при -30°C	ASTM D 5293	4990	5080

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 систем менеджмента качества ISO



Ренессанс[®] страхование

за качество товаров, работ (услуг)



8-800-234-50-17

000 «Грейс Лубрикантс» г. Москва, Локомотивный проезд, д.21 www.grace-oil.com, e-mail: zakaz@grace-oil.com