GRACE ABSOLUTE FS 0W-30/0W-40/5W-30/5W-40

Моторные масла для легковых автомобилей, микроавтобусов и внедорожников



Соответствия требованиям

SAE OW-30: API SN/CF;

ACEA A5/B5

SAE 0W-40/5W-30/5W-40:

API SN/CF;

ACEA A3/B4

BMW Longlife-01;

GM LL-B-025;

MB 229.3/229.5;

Porsche A40;

PSA B71 2294/B71 2296;

Renault RN0700/0710;

VW 501.01/502.00/505.00

Описание продукта

GRACE Absolute FS – синтетические универсальные всесезонные моторные масла премиум класса. Производятся с использованием полностью синтетических базовых масел в комбинации с высокоэффективным пакетом присадок.

GRACE Absolute FS — маловязкие масла для новейших моделей бензиновых и дизельных двигателей; многоклапанных, с катализатором, с турбонаддувом и без него. Соответствуют или превышают гарантийные требования производителей современных двигателей, которым рекомендованы масла категории API SN/CF.

GRACE Absolute FS — максимальная защита бензиновых и дизельных двигателей легковой техники. Предназначены для эффективной работы при активном использовании автомобиля, включая резкие ускорения, движение как в условиях города, так и в режиме трассы.

Применение

Для современных высоконагруженных бензиновых и дизельных двигателей, в том числе с турбонаддувом и прямым впрыском легковых автомобилей, внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков, 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 ABSOLUTE FS 0W-30/0W-40/5W-30/5W-40

Моторные масла для легковых автомобилей, микроавтобусов и внедорожников



Преимущества для потребителя

- Экономия топлива благодаря повышенным смазочным свойствам
- Эффективно нейтрализуют нежелательные продукты сгорания, что способствует сохранению экологии
- Превосходные антиокислительные и антикоррозионные свойства
- Легкий запуск холодного двигателя, в том числе и при низких температурах
- Чрезвычайная стойкость к высоким температурам, даже в экстремальных условиях работы двигателя

Типовые характеристики

Показатели	Метод измерения	0W-30	0W-40	5W-30	5W-40
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм²/с	ASTM D 445	12	14,4	11,52	13,64
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм²/с	ASTM D 445	65	80,75	64,65	80,37
Индекс вязкости	ASTM D 2270	184	186	175	174
Плотность при 20 °C, г/см³	ASTM D 4052	0,888	0,880	0,867	0,868
Температура вспышки, °С	ASTM D 92	220	212	210	210
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-52	-48	-45	-42
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	9,5	10,2	10,1	10,3
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	0,96	1,0	1,0	1,0
Вязкость динамическая (CCS), мПа.с (сП)	ASTM D 5293	5680	5720	5890	6118
		при -35°C	при -35°C	при -30°C	при -30°C

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 9001:2015



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