GRACE ABSOLUTE FSA 0W-20/0W-30/5W-20/5W-30

Моторные масла для легковых автомобилей, микроавтобусов и внедорожников

Соответствия требованиям

SAE 0W-20/5W-20:
API SN/CF;
ILSAC GF-5

SAE 0W-30/5W-30:
API SN/CF;
ILSAC GF-5, A5/B5

GM dexos 1®;
Honda; Hyundai/KIA;
Mazda; Mitsubishi;
Nissan/Infiniti;
Subaru; Suzuki;
Toyota/Lexus RC

Описание продукта

GRACE Absolute FSA – полностью синтетические ресурсосберегающие (Resource Conserving) всесезонные моторные масла, специально разработанные для корейских и японских автомобилей с учетом самых последних требований стандартов по экономии топлива.

GRACE Absolute FSA – предназначены для применения в современных высокофорсированных двигателях легковых и легких грузовых автомобилей, в том числе оборудованных турбонаддувом, с требованием использования пониженного уровня вязкости моторного масла.

GRACE Absolute FSA – являются ресурсосберегающими (Resource Conserving) маловязкими маслами, снижают потребление топлива при сохранении неизменно высоких эксплуатационных качеств во всем диапазоне рабочих температур.

Применение

Для бензиновых и дизельных двигателей корейских и японских легковых автомобилей, внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков, требующих уровень эксплуатационных свойств API SN/CF, ILSAC GF-5.

Фасовка

1л 4л 20л 180кг

GRACE Lubricants®

8-800-234-50-17
ООО «Грейс Лубрикантс» г. Москва, Локомотивный проезд, д.21
www.grace-oil.com, e-mail: zakaz@grace-oil.com

GRACE ABSOLUTE FSA 0W-20/0W-30/5W-20/5W-30

Моторные масла для легковых автомобилей, микроавтобусов и внедорожников

Преимущества для потребителя

- Разработаны специально для автомобилей корейского и японского производства
- Сохранение мощностных параметров двигателя благодаря сочетанию современного пакета присадок и синтетической основы
- Обеспечивают экономию топлива по сравнению со стандартными маслами
- Максимальная защита двигателя от износа при очень низких температурах зимой и жарких погодных условий летом
- Сохранение чистоты деталей двигателя благодаря запасу моющих свойств

Типовые характеристики

Показатели	Метод измерения	0W-20	0W-30	5W-20	5W-30
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм²/с	ASTM D 445	9	12	9	11,8
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм²/с	ASTM D 445	46	65	46	71,4
Индекс вязкости	ASTM D 2270	181	184	181	161
Плотность при 20 °C, г/см³	ASTM D 4052	0,880	0,870	0,869	0,867
Температура вспышки, °C	ASTM D 92	203	204	205	207
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-45	-52	-45	-43
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	8,0	8,0	8,2	8,1
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	0,77	0,78	0,79	0,78
Вязкость динамическая (CCS), мПа.с (сП)	ASTM D 5293	4040 (при -35°C)	4100 (при -35°C)	4120 (при -30°C)	4880 (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 системы менеджмента качества ISO 9001:2015

Декларация о соответствии ЕАЭС

Ренессанс® страхование

Полис Страхования ответственности за качество товаров, работ (услуг)

GRACE Lubricants®

8-800-234-50-17

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

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