МОТОРНОЕ МАСЛО OPTIMUM 5W-30 A5/B5

Универсальное синтетическое энергосберегающее моторное масло

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Оптимально для современных бензиновых и дизельных двигателей, в том числе многоклапанных, с системой управления фазами газораспределения, турбонаддувом, охлаждением наддувочного воздуха (LLK), фильтром сажевых частиц (DPF). Благодаря комбинации HC-синтетических базовых масел и самых современных присадок моторное масло REINWELL A5/B5 обеспечивает исключительную защиту от износа, снижение расхода топлива и стабильное быстрое поступление масла ко всем деталям двигателя. Удовлетворяет требованиям новейшей спецификации Ford WSS-M2C913-D. Особенно рекомендовано для двигателей JLR. Проверено на стойкость полимерного загустителя: загуститель сохраняет свои свойства в течение всего срока службы масла в двигателе.

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

ACEA: A5/B5	Fiat: 9.55535-G1
API: SP / ILSAC: GF-6	Hyundai: Hyundai
IVECO: 18-1811 S1	Kia: Kia
JLR: STJLR.03.5003	Ford: WSS-M2C 913-A/B/C/D
Chrysler: Chrysler	Ford: WSS-M2C 946-A/B1

ФАСОВКА

Арт	Фасовка
4942	1л
4953	4л
4936	60л
4937	200л

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для использования в бензиновых и дизельных двигателях автомобилей. Испытано на безопасность с каталитическими нейтрализаторами и турбокомпрессорами. Замена моторного масла осуществляется совместно с масляным фильтром, согласно инструкции по эксплуатации автомобиля. Перед заменой рекомендуется промывать масляную систему. Смешивается с маслами аналогичных спецификаций.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- обеспечивает максимальную производительность двигателя
- превосходная чистота двигателя
- отличная защита от износа
- увеличенный срок службы двигателя
- высокая устойчивость к сдвигу
- оптимальное давление масла во всех режимах
- отличная устойчивость к старению
- экономия топлива и снижение выбросов загрязняющих веществ
- очень хорошая вязкостно-температурная стабильность
- обеспечивает длительный срок службы двигателя
- проверено на совместимость с катализаторами и турбонаддувом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Ед. изм.	Метод	Технические данные
Цвет	ед.	ASTM D1500	1,5 - 2,5
Вязкость при 40°C	мм^2/с	ASTM D445, ГОСТ 33	61,75
Вязкость при 100°C	мм^2/с	ASTM D445, ГОСТ 33	10,57
Индекс вязкости	-	ISO 2909	162
Вязкость при -30°C (CCS)	мПа*с	ASTM D5293	5070
Вязкость при -35°C (MRV)	мПа*с	ASTM D4684	24100
Температурара застывания	°C	ASTM D97	-39
Температура вспышки в ОТ	°C	ASTM D92	226
Потери на испарение NOACK	%	ASTM D5800	8,7
Щелочное число	мг KOH/г	ASTM D2896	11,39
Плотность при 15°C	кг/см^3	ASTM D4052	0,8497
Массовая доля сульфатной золы	%	ASTM D874, ГОСТ 12417	1,11
Вязкость HTHS при 150°C и скорости сдвига 106 с-1	мПа*с	ASTM D4741	3,22
Стойкость полимерного загустителя (снижение вязкости при 100°C после 90 циклов)	мм^2/с	ASTM D7109	0,85

Вышеуказанные значения физико-химических параметров являются типичными значениями. Фактические значения указаны в паспорте качества.

ООО «Аллея Групп»
117279, г.Москва, ул. Профсоюзная, д. 93А, Эт. 4, пом. 1, комн. 18в
ОГРН 1187746497718, ИНН 7728429454, КПП 772801001