

МОТОРНОЕ МАСЛО OPTIMUM 5W-30 A3/B4

Универсальное синтетическое моторное масло с увеличенным ресурсом работы двигателя

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА



Синтетическое моторное масло с максимально продленным ресурсом для бензиновых и дизельных моторов легковых автомобилей и коммерческого транспорта. Комбинация базовых масел на основе технологии синтеза и присадок нового поколения гарантирует лёгкий ход и защиту от износа в широком диапазоне рабочих температур и нагрузок. Позволяет максимально продлить интервалы смены масла. Адаптировано для эксплуатации в тяжелых условиях.

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

API: SL/CF BMW: Longlife-01

ACEA: A3/B4

MB: 229.5

Renault: RN 0700/RN 0710

VW: 502 00/505 00

Opel: GM-LL-A025/GM-LL-B025

Hyundai: Hyundai

Kia: Kia

ФАСОВКА

Арт	Фасовка
4973	1л
4974	4л
4975	60л
4976	200л

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Замена моторного масла осуществляется совместно с масляным фильтром, согласно инструкции по эксплуатации автомобиля.

Перед заменой рекомендуется промывать масляную систему.

Смешивается с маслами аналогичных спецификаций.

Утилизировать отработанное масло в соответствии с местным законодательством, подробности в «Паспорте безопасности», получаемого по требованию.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- значительное увеличение пробега классических и старых автомобилей
- протестировано с каталитическими нейтрализаторами и в турбокомпрессорах
- прекрасная защита от износа двигателя
- оптимальные смазывающие характеристики даже в экстремальных условиях эксплуатации
- способствует легкому пуску двигателя при низких температурах

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Ед. изм.	Метод	Технические данные
Цвет	ед.	ASTM D1500	1,5 - 2,5
Вязкость при 40°C	мм2/с	ASTM D445, ГОСТ 33	72,12
Вязкость при 100°C	мм2/с	ASTM D445, ГОСТ 33	12,13
Индекс вязкости	-	ISO 2909	166
Вязкость при -30°C (CCS)	мПа*с	ASTM D5293	5960
Вязкость при -35°C (MRV)	мПа*с	ASTM D4684	26400
Температура застывания	°C	ASTM D97	-37
Температура вспышки в ОТ	°C	ASTM D92	235
Потери на испарение NOACK	%	ASTM D5800	8,7
Щелочное число	мг KOH/г	ASTM D2896	10,96
Плотность при 15°C	г/см3	ASTM D4052	0,8508
Массовая доля сульфатной золы	%	ASTM D874, ГОСТ 12417	1,2
Вязкость НТНС при 150°C и скорости сдвига 106 с-1	мПа*с	ASTM D4741	3,58

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

