

AIMOL SPORTLINE

Высококачественное, полностью синтетическое моторное масло для высокомоментных и высокооборотных двигателей

ОПИСАНИЕ

AIMOL Sportline 0W-40 – высококачественное, полностью синтетическое моторное масло на основе синтетических базовых масел ПАО (полиальфаолефинов). Масло специально разработано для применения в высокофорсированных бензиновых и дизельных двигателях автомобилей, работающих в экстремальных условиях высоких нагрузок, максимальных оборотов и скоростей, где необходима стабильность вязкости в широком диапазоне температур.

Рекомендуется для спортивных автомобилей, эксплуатирующихся в районах с широким диапазоном температур, мгновенно формирует на поверхности трения очень прочную смазочную пленку, которая не только обеспечивает легкий пуск двигателя при сверхнизких температурах, но и защиту от износа при высоких.

Способствует экономии топлива и снижает эмиссию выхлопных газов. Соответствует и превосходит требованиям ведущих мировых автопроизводителей и может применяться для увеличенных интервалов замены (следовать предписаниям автопроизводителя).

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Sportline 0W-40 рекомендуется для применения в следующих типах автомобилей:

- Современные бензиновые многоклапанные/ с переменным открытием и закрытием клапанов/с катализатором двигателя легковых автомобилей, внедорожников с турбонаддувом и без
- Многоклапанные, с непосредственным впрыском топлива дизельные двигатели легковых автомобилей, внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков с турбонаддувом и без
- Тюнинговые автомобили
- Спортивные двигатели
- Агрессивная манера езды с высокими нагрузками на двигатель
- Не подходит для двигателей с сажевыми фильтрами (DPF).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сверхвысокий индекс вязкости обеспечивает широкий температурный диапазон применения масла
- Надежная защита двигателя в условиях экстремальных нагрузок, скоростей и температуры
- Уплотняет зазоры в цилиндропоршневой группе и обеспечивает наивысшую мощность двигателя
- Легкая прокачиваемость обеспечивает отличные пусковые свойства даже при экстремально низких температурах
- Предотвращает «сухое» трение деталей при высоких температурах
- Специально подобранная синтетическая формула продукта обеспечивает непревзойденные эксплуатационные свойства (противоизносные, моющее-диспергирующие, антиокислительные, антикоррозионные и др. свойства)
- Благодаря пониженному внутреннему жидкостному трению обеспечивается экономия топлива и низкая эмиссия выхлопных газов

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL Sportline 0W-40 выполняет и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- API SN/CF
- ACEA A3/B4
- Volkswagen 502.00/505.00
- MB 229.5, 229.3
- BMW Longlife-01
- Porsche A40
- Renault RN 0700, 0710
- Ford WSS-M2C937-A

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Код в 1С		79320
Индекс вязкости	ASTM D2270	185
Вязкость по SAE		0W-40
Плотность при 20°C, кг/м ³	ASTM D4052	840
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	220
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	73
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	13.2
Вязкость динамическая при -35°C (имитация холодного пуска CCS), мПа*с	ASTM D5293	5800
Вязкость динамическая при -40°C (прокачиваемость в вискозиметре MRV), мПа*с	ASTM D4684	26400
Температура застывания, °C	ASTM D97	-57
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	10.6
Сульфатная зольность, % масс.	ASTM D874	1.2

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.