

AIMOL SPORTLINE 10W-60 60 л

Моторное масло для высокомоментных и высокооборотных двигателей спортивных автомобилей.

ОПИСАНИЕ

AIMOL Sportline 10W-60 – полностью синтетическое моторное масло последнего поколения на основе синергетического сочетания синтетических базовых масел: ПАО (полиальфаолефины) и AN (алкилированные нафталины). Масло специально разработано для применения в двигателях высокофорсированных, тюнингových и спортивных бензиновых и дизельных автомобилей, работающих в экстремальных условиях высоких нагрузок, максимальных оборотов и скоростей, где необходима стабильность вязкости в широком диапазоне температур. Благодаря высокой вязкости масла при высоких рабочих температурах обеспечивается толстая пленка, надежно защищающая от износа механизмы, работающие в условиях граничного трения.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Любые безнаддувные, турбонаддувные и многоклапанные двигатели автомобилей
- Гоночные болиды
- Тюнингové автомобили
- Авторалли, кольцевые гонки, drifting, стритрейсинг и др.
- Сверхмощные спортивные двигатели
- Агрессивная манера езды с высокими нагрузками на двигатель

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сверхвысокий индекс вязкости обеспечивает широчайший температурный диапазон применения масла
- Надежная защита двигателя в условиях экстремальных нагрузок, скоростей и температуры
- Низкий расход на угар даже в двигателях с турбонаддувом
- Уплотняет зазоры в цилиндропоршневой группе и обеспечивает наивысшую мощность двигателя
- Легкая прокачиваемость обеспечивает отличные пусковые свойства даже при отрицательных температурах
- Предотвращает «сухое» трение деталей при экстремально высоких температурах
- Высокое щелочное число масла способствует нейтрализации кислых примесей, образующихся при сгорании топлива и высоких рабочих температурах, а также поддерживает высокую чистоту двигателя
- Специально подобранная синтетическая формула продукта обеспечивает непревзойденные эксплуатационные свойства (противоизносные, моющее-диспергирующие, антиокислительные, антикоррозионные и др. свойства)

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL Sportline 10W-60 выполняет и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- API SN/CF
- ACEA A3/B4
- MB 229.5
- VW 505.00

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Код в 1С		68772
Плотность при 20°C, кг/м3	ASTM D4052	845
Плотность при 15°C, кг/м3	ASTM D4052	854
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	238
Вязкость по SAE		10W-60
Вязкость кинематическая при 40°C, мм2	ASTM D445	164
Вязкость кинематическая при 100°C, мм2	ASTM D445	23.8
Вязкость динамическая при -25°C (имитация холодного пуска CCS), мПа*с	ASTM D5293	4400
Вязкость динамическая при -30°C (прокачиваемость в вискозиметре MRV), мПа*с	ASTM D4684	22100
Индекс вязкости	ASTM D2270	179
Температура застывания, °C	ASTM D97	-52
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	10.8
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.