



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL SPORTLINE 5W-50

Высококачественное, полностью синтетическое моторное масло для высокомоментных, высокооборотных двигателей спортивных автомобилей

ОПИСАНИЕ

AIMOL Sportline 5W-50 – высококачественное, полностью синтетическое моторное масло последнего поколения на основе синергетического сочетания синтетических молекул ПАО (полиальфаолефинов) и передового пакета присадок. Масло специально разработано для применения в двигателях высокофорсированных, тюнинговых и спортивных бензиновых и дизельных автомобилей, работающих в экстремальных условиях высоких нагрузок, максимальных оборотов и скоростей, где необходима стабильность вязкости в широком диапазоне температур.

ПРИМЕНЕНИЕ

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Высокий индекс вязкости обеспечивает широкий 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 очень низких 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)

СПЕЦИФИКАЦИИ

AIMOL Sportline 5W-50 - выполняет и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- ◆ API SN/CF
- ◆ ACEA A3/B3/B4
- ◆ MB 229.1/229.3
- ◆ VW 502.00/505.00
- ◆ BMW Long Life-01
- ◆ Renault RN 0700/RN 0710



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL SPORTLINE 5W-50

Высококачественное, полностью синтетическое моторное масло для высокомоментных, высокооборотных двигателей спортивных автомобилей

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Sportline 5W-50
Плотность при 20 °С, г/мл	ASTM D1298	0.857
Температура вспышки в откр.тигле, °С	ASTM D97	223
Вязкость кинематическая при 40 °С, сСт	ASTM D445	126
Вязкость кинематическая при 100 °С, сСт	ASTM D445	19.6
Вязкость динамическая при -35 °С (прокачиваемость в вискозиметре MRV), сПз	ASTM D4684	24 200
Индекс вязкости	ASTM D2270	178
Температура текучести, °С	ASTM D97	-42
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	9
Сульфатная зольность, % масс.	ASTM D874	1.16

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL Sportline 5W-50 – моторное масло не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах AIMOL или любом другом высококачественном продукте в нашем ассортименте смазочных материалов, пожалуйста, свяжитесь с нами.

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. В результате постоянных улучшений указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта 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.