

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

## AIMOL STREETLINE 5W-30

Полностью синтетическое моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, микроавтобусов.

### ОПИСАНИЕ

AIMOL Streetline 5W-30 – универсальное полностью синтетическое моторное масло последнего поколения для всех наддувных и безнаддувных, с катализатором и без бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей, внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков. Специально разработано с учётом наивысших требований для двигателей, работающих в широком диапазоне температур и разных условиях эксплуатации. Благодаря своим вязкостно-температурным свойствам гарантирует быструю циркуляцию масла во всех узлах сопряжения в двигателе при запуске независимо от внешней температуры. Эти характеристики позволяют двигателю быть должным образом смазанным как при чрезвычайно низких температурах (холодный пуск зимой), так и в случае высоких температур (летний городской цикл).

### ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Streetline 5W-30 рекомендуется для применения в следующих типах автомобилей:

- Любые бензиновые инжекторные/ 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
- Идеальный вариант для междугородних высокоскоростных и городских условий эксплуатации с постоянными старт-стоповыми режимами, резкими ускорениями и движении в пробках

- Дизельные двигатели легковых автомобилей, оснащенных сажевыми фильтрами DPF

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Непревзойденная защита двигателя в любых условиях эксплуатации, особенно с постоянными городскими старт-стоповыми режимами, работе на максимальных оборотах с резкими ускорениями и движении в пробках
- Повышенное содержание противоизносных компонентов обеспечивает превосходную защиту от износа и увеличивает срок службы двигателя
- Отличная антиокислительная и термическая стабильность снижает скорость старения масла, что увеличивает интервалы замены масла
- Превосходные низкотемпературные свойства обеспечивают отличные характеристики при пуске и работе двигателя при сверхнизких температурах
- Непревзойденная чистота двигателя и отсутствие отложений и шлама благодаря повышенному содержанию активных очищающих компонентов
- Низкий расход масла на угар благодаря тщательно подобранному синтетическому базовому маслу с низкой испаряемостью
- Очень высокий индекс вязкости
- Низкое содержание фосфора и серы обеспечивает защиту катализаторов бензиновых двигателей от отравления
- Благодаря малозольному составу способствует защите фильтра сажевых частиц от загрязнения в дизельных двигателях

### СПЕЦИФИКАЦИИ

AIMOL Streetline 5W-30 выполняет и превосходит следующие уровни требований / спецификаций:

- API SN/CF
- ACEA C3

### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	AIMOL Streetline 5W-30
Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	844
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	230
Вязкость кинематическая при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	72.1
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	12.3
Вязкость динамическая при -30°C (имитация холодного пуска CCS), мПа·с	ASTM D5293	5 400
Вязкость динамическая при -35°C (прокачиваемость в вискозиметре MRV), мПа·с	ASTM D4684	24 890
Индекс вязкости	ASTM D2270	169
Температура застывания, °C	ASTM D97	-42
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	8.9
Сульфатная зольность, % масс.	ASTM D874	<1

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, вызванные неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 12.09.2023