


ROLF PROFESSIONAL SAE 5W - 30 API SP ACEA A5/B5
ПРЕМИАЛЬНОЕ СИНТЕТИЧЕСКОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО

Полностью синтетическое моторное масло, предназначенное для максимальной защиты бензиновых и дизельных двигателей современных автомобилей, эксплуатирующихся в различных условиях. Обладает превосходными низкотемпературными свойствами. Обеспечивает быстрый и легкий запуск двигателя при низких температурах, превосходную защиту двигателя от износа и увеличенный интервал замены. Предотвращает образование отложений в масляной системе. Идеально подходит для эксплуатации в городских условиях в режиме старт-стоп и повышенных нагрузках на двигатель.

ПРИМЕНЕНИЕ

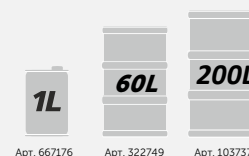
Подходит для многих типов современных автомобилей, в том числе с высокоэффективными бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом, устанавливаемыми на легковых автомобилях, внедорожниках и микроавтобусах. Рекомендовано к использованию там, где требуется уровень свойств API SP, SN, SM, SL, ACEA A5/B5, A1/B1.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Прекрасная термическая и антиокислительная стабильность масла минимизирует образование отложений и шлама.
- Улучшенная защита от износа продлевает срок службы двигателя и его узлов.
- Превосходные смазывающие свойства при холодном пуске и защита при низких температурах.
- Стабильные характеристики при эксплуатации с увеличенными интервалами замены масла
- Эффективная защита современных двигателей от явления низкоскоростного преждевременного зажигания (LSPI - Low Speed Pre-ignition).

ДОПУСКИ И СООТВЕТСТВИЯ

API SP;
ACEA A5/B5;
Ford WSS-M2C913-A/B/C/D;
Jaguar Land Rover STJLR.03.5003;
NAVAL - CHERY - EXEED - OMODA - GEELY

ФАСОВКА

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ПОКАЗАТЕЛЬ
Класс вязкости SAE	SAE	5W-30
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D4052	0.844
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	10.32
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	55.64
Индекс вязкости	ASTM D2270	177
Динамическая вязкость CCS, при -30°C, мПа*с	ASTM D5293	4800
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	10.98
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	7.2
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	244
Температура застывания, °C	ASTM D97	-40

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.