



## ROLF GT 5W-30 API SN/CF

### Описание

Премиальное полностью синтетическое моторное масло с комбинацией высококачественных базовых компонентов с новейшими присадочными технологиями обеспечивает быстрый и легкий запуск двигателя при отрицательных температурах, превосходную защиту двигателя от износа и увеличенный интервал замены. Предотвращает образование отложений в масляной системе, обеспечивает чистоту двигателя.

Совместимо с системами снижения токсичности выхлопных газов: DPF, TWC, EGR, SCR.

Энергосберегающая формула обеспечивает экономию топлива и улучшенную динамику двигателя.

### Ключевые особенности

- Прекрасная термическая и антиокислительная стабильность масла минимизирует образование отложений и шлама
- Улучшенная защита от износа продлевает срок службы двигателя и его узлов
- Способствует сбережению топлива и снижению до минимума расхода на угар
- Синтетическое базовое масло обеспечивает превосходные низкотемпературные эксплуатационные свойства
- Обеспечивает увеличенный интервал замены моторного масла
- Совместимо с системами снижения токсичности выхлопных газов DPF, TWC, EGR, SCR.

### Применение

ROLF GT 5W-30 SN/CF применяется в бензиновых и дизельных двигателях с высокими эксплуатационными характеристиками, включая турбированные с непосредственным впрыском, в том числе оборудованных системами снижения токсичности выхлопа: DPF, TWC, EGR, SCR. Для всесезонного применения. Рекомендовано как для новых двигателей, так и для двигателей с большим пробегом.

### Допуски и соответствия

API SN/CF  
ACEA C2/C3  
MB 229.31

### Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Методы испытания	Фактические показатели
Класс вязкости SAE		5W-30
Плотность при 15 °C, г/см3	ASTM D4052	0,853
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм2/с	ASTM D445	12,1
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм2/с	ASTM D445	77,74
Индекс вязкости	ASTM D2270	170
Динамическая вязкость CCS, при -30 °C, мПа с	ASTM D4684	5980
Щелочное число, мг KOH/г	ASTM D2896	7,3
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	9,3
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	235
Температура застывания, °C	ASTM D97	-40