

ROLF PROFESSIONAL API SN, ACEA C3 SAE 5W-30



Описание

ROLF PROFESSIONAL API SN, ACEA C3 – синтетическое моторное масло, изготавливаемое из базовых масел с высокой термической стабильностью и высокоэффективного пакета присадок с низким содержанием сульфатной золы, серы и фосфора. Присадки эффективно препятствуют окислению и нитрованию масла, что позволяет увеличить интервалы замены масла. Обеспечивает максимальную защиту двигателя от коррозии, от износа деталей клапанного механизма и цилиндропоршневой группы. Обладает превосходными противозадирными, противоизносными и антифрикционными свойствами, что обеспечивает долгую и безотказную работу системы насос-форсунка.

Ключевые особенности

- Совместимо со всеми системами нейтрализации отработавших газов, DPF, TWC, EGR и SCR за счет применения технологии Mid SAPS
- Способствует сбережению топлива и снижению до минимума расхода на угар
- Увеличивает интервалы замены масла и обслуживания ДВС
- Обеспечивает надежную защиту клапанов и поршней от износа и специфических отложений

Применение

Предназначено для бензиновых и дизельных двигателей стандарта EURO IV и EURO V широкого парка автомобилей (легковых, легких внедорожников, микроавтобусов и легких грузовиков) концерна VW согласно спецификации 504.00/507 и предшествующим. Для современных двигателей, в том числе с непосредственным впрыском, с турбонаддувом и без, в том числе оснащенных насос-форсунками (Pumpe-Düse).

Допуски и соответствия

ACEA C3-16
API SN
MB 229.51
VW 504.00/507.00
BMW LL-04
Porsche C30

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Методы испытания	Фактические показатели
Класс вязкости	SAE	5W-30
Плотность при 15 °C, г/см ³	ASTM D4052	0,850
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	11,42
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм ² /с	ASTM D445	64,33
Индекс вязкости	ASTM D2270	173
Динамическая вязкость CCS, при -30 °C, мПа*с	ASTM D5293	5610
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	8,46
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	7,9
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	246
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. Редакция от 02/2022 г.