

## STARKRAFT LEO 5w-30 F-C3

### СПЕЦИФИКАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Соответствует и превосходит требования:

ACEA C3  
VW 504.00/507.00  
MB 229.31/229.51  
BMW Longlife-04  
Porsche C30

### ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ:

STARKRAFT LEO 5w-30 F-C3 синтетическое моторное масло премиум класса с энергосберегающими свойствами. Разработано по новейшим технологиям на основе специально отобранных синтетических базовых масел и сбалансированного пакета современных присадок.

STARKRAFT LEO 5w-30 F-C3 рекомендуется для использования в любых турбированных бензиновых и дизельных двигателях, в том числе оснащенных сажевыми фильтрами (DPF), легковых автомобилей и автофургонов, для которых рекомендовано масло класса вязкости 5W-30 соответствующих спецификаций.

STARKRAFT LEO 5w-30 F-C3 способствует продлению срока службы сажевых фильтров. Благодаря своему специальному составу этот продукт можно применять в соответствии с требованиями VW 504.00 / 507.00 (VW Longlife III).

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Гарантирует максимальный срок службы всех систем очистки выхлопных газов при самых критичных нагрузках в широком температурном диапазоне.
- Обладает великолепными пусковыми и противоизносными свойствами при самых низких температурах и различных стилях вождения.
- Содержит двигатель в идеальной чистоте. Превосходно защищает детали двигателя от загрязнений и шлама.
- Малозольный пакет присадок Mid SAPS обеспечивает надежную работу и защиту системам нейтрализации отработанных газов и сажевых фильтров (DPF- Diesel Particulate Filter) в дизельных двигателях и бензиновых каталитических нейтрализаторах.
- Экономия топлива благодаря пониженной высокотемпературной вязкости.
- Гарантирует низкий выброс вредных веществ в атмосферу.



## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ STARKRAFT LEO 5w-30 F-C3

Показатели	STARKRAFT LEO 5w-30 F-C3	Метод
Вязкость мм <sup>2</sup> /с -30°C	5950	DIN 51562
Вязкость мм <sup>2</sup> /с 40°C	69,2	DIN 51562
Вязкость мм <sup>2</sup> /с 100°C	12,0	DIN 51562
Индекс вязкости	171	DIN ISO 2909
Сульфатная зольность масс, %	0,67	DIN 51 575
Щелочное число, мг КОН/г	6,7	DIN ISO 3771
Т застывания, °C	-42	DIN ISO 3016
Т вспышки, °C	230	DIN ISO 2592
Плотность при 15°C, г/см <sup>3</sup>	0,851	DIN 51757

Приведенные физико-химические характеристики являются справочными и не являются необходимыми техническими условиями при производстве и продаже. Вследствие непрерывных исследований и совершенствования продукта, содержащаяся здесь информация может быть изменена без предварительного уведомления.

