

## STARKRAFT LEO 5w-30 F-Prof

### СПЕЦИФИКАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Соответствует и превосходит требования:

ACEA C3

API SN

MB 229.31/229.51/229.52

VW 505.00/505.01

GM Dexos 2

BMW Longlife-04

### ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ:

STARKRAFT LEO 5w-30 F-Prof **универсальное** инновационное энергосберегающее синтетическое всесезонное моторное масло нового поколения, Производится с использованием специально подобранных синтетических базовых масел с высоким индексом вязкости и хорошо сбалансированного комплекса передовых присадок.

STARKRAFT LEO 5w-30 F-Prof применяется в самых современных бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей, внедорожников и микроавтобусов, оборудованных турбонаддувом и системой «Common Rail», новейшими системами нейтрализации отработанных газов и сажевым фильтром (DPF- Diesel Particulate Filter).

STARKRAFT LEO 5w-30 F-Prof рекомендуется применять при сложных условиях эксплуатации (город, шоссе, автомагистраль). Подходит для всех стилей вождения, включая спортивный, и высоких скоростей. Этот продукт соответствует требованиям нескольких ведущих производителей и поэтому имеет широкое применение.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокотехнологичный пакет присадок обеспечивает надежную работу и защиту системам нейтрализации отработанных газов и сажевых фильтров (DPF- Diesel Particulate Filter) в дизельных двигателях и бензиновых каталитических нейтрализаторах.
- Отличные антифрикционные свойства способствуют экономии топлива.
- Улучшенные эксплуатационные свойства обеспечивают максимальную защиту и холодный запуск двигателя даже при очень низких температурах эксплуатации.
- Гарантирует надежную смазку деталей двигателя, что продлевает срок его службы, даже при длительной работе в режиме максимальных скоростей и нагрузок.
- Превосходные моющие и противоизносные свойства увеличивают ресурс работы, предотвращая образованные отложения в двигателе.
- Высокая термическая стабильность замедляет процесс старения масла и гарантирует надежную работу двигателя при напряженном режиме работы.
- Масло обладает значительным запасом эксплуатационных свойств.
- Увеличенный интервал замены.



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

Показатели	STARKRAFT LEO 5w-30 F-Prof	Метод
Вязкость мм <sup>2</sup> /с -30°C	6000	DIN 51562
Вязкость мм <sup>2</sup> /с 40°C	72,6	DIN 51562
Вязкость мм <sup>2</sup> /с 100°C	12,3	DIN 51562
Индекс вязкости	168	DIN ISO 2909
Сульфатная зольность масс, %	0,78	DIN 51 575
Щелочное число, мг КОН/г	7,4	DIN ISO 3771
Т застывания, °С	-36	DIN ISO 3016
Т вспышки, °С	230	DIN ISO 2592
Плотность при 15°C, г/см <sup>3</sup>	0,85	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.

