



Chemin du Croset 3, 1024 Ecublens, Switzerland

www.starkraft.ch

STARKRAFT LEO 5w-30 F-Prof

СПЕЦИФИКАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Соответствует и превосходит требования:

API SN

ACEA C3-12

MB 229.51/229.52

VW 502.00/505.00/505.01

Dexos 2

BMW Longlife-04

ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ:

STARKRAFT Leo 5w-30 F-Prof инновационное синтетическое всесезонное моторное масло нового поколения, изготовленное по технологии Low SAPS (с низким содержанием сульфатной золы, фосфора и серы).

STARKRAFT Leo 5w-30 F-Prof применяется в самых современных бензиновых и дизельных двигателях Евро-4 и Евро-5 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. В зависимости от рекомендаций производителя и условий эксплуатации двигателя интервал замены может составлять до 20000-40000 км.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Малозольный пакет присадок Low SAPS 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 до 20000-40000 км.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ STARKRAFT LEO 5w-30 F-Prof

Показатели	STARKRAFT LEO 5w-30 F-Prof	Метод
Вязкость мм ² /с 40 ⁰ С	68,9	DIN 51562
Вязкость мм ² /с 100 ⁰ С	12,1	DIN 51562
Индекс вязкости	175	DIN ISO 2909
Сульфатная зольность масс, %	0,79	DIN 51 575
Щелочное число, мг КОН/г	7,1	DIN ISO 3771
Т застывания, ⁰ С	-39	DIN ISO 3016
Т вспышки, ⁰ С	228	DIN ISO 2592
Плотность при 15 ⁰ С, г/см ³	0,851	DIN 51757

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