

STARKRAFT LEO 5w-30 S

СПЕЦИФИКАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Соответствует и превосходит требования:

ACEA A3/B4
API SL/CF
GM LL-A-025
GM LL-B-025

ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ:

STARKRAFT LEO 5w-30 S энергосберегающее синтетическое моторное масло последнего поколения, очень высокого класса, созданное с использованием синтетических базовых масел с высоким индексом вязкости и комплекса присадок «S-intelect».

STARKRAFT LEO 5w-30 S рекомендовано к использованию в современных высокофорсированных бензиновых и дизельных двигателях (с турбо наддувом и без) легковых автомобилей, внедорожников, легких грузовиков и микроавтобусов, где рекомендованы смазочные материалы эксплуатационного класса API SL (или более ранних спецификаций) или ACEA A3/B3/B4 и соответствующего класса вязкости SAE 5w-30. Благодаря своему особому составу этот продукт очень подходит для Opel GM-LL-A-025 / B-025.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Комплекс присадок «S-intelect» обеспечивает «умную» защиту двигателя, оптимизируя его работу в зависимости от условий и режимов эксплуатации, активизируя соответствующие компоненты комплекса присадок.
- «S-intelect» гарантирует надежную защиту деталей двигателя от износа при любых условиях работы, продлевая его ресурс.
- Прекрасные моющие и диспергирующие свойства препятствуют образованию отложений на деталях двигателя и обеспечивают максимальный ресурс работы двигателя.
- Снижает износ деталей двигателя, гарантируют надежную смазку при длительной работе на максимальных скоростях и нагрузках.
- «S-intelect» предотвращает ускоренное окисление масла, сохраняет вязкостно - температурные свойства в течении всего срока эксплуатации.
- Превосходные эксплуатационные характеристики при холодном запуске.
- Соответствует требованиям производителей для масел с увеличенным интервалом замены.
- «S-intelect» снижает трение и расход топлива.



ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ STARKRAFT LEO 5w-30 S

Показатели	STARKRAFT LEO 5w-30 S	Метод
Вязкость мм ² /с -30°C	5960	DIN 51562
Вязкость мм ² /с 40°C	70,1	DIN 51562
Вязкость мм ² /с 100°C	11,7	DIN 51562
Индекс вязкости	163	DIN ISO 2909
Сульфатная зольность масс, %	1,41	DIN 51 575
Щелочное число, мг КОН/г	11,1	DIN ISO 3771
Т застывания, °С	-39	DIN ISO 3016
Т вспышки, °С	242	DIN ISO 2592
Плотность при 15°C, г/см ³	0,848	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.

