

ZEPRO SN/GF-5 5W-30

Моторное масло для бензиновых двигателей.

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Высококачественное полностью синтетическое энергосберегающее моторное масло для автомобилей с бензиновыми двигателями, в том числе с турбонаддувом. Рекомендовано к применению в бензиновых двигателях азиатских, российских, европейских и американских авто, в техническом руководстве по эксплуатации которых допускается применение масла по SAE 5W-30, 10W-30 и соответствует требованиям, указанным автопроизводителями моторного масла.

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ:

Произведено на основе синтетического базового масла III группы высокой степени очистки, с использованием высококачественного пакета присадок с усиленными моющими свойствами, обеспечивающего чистоту двигателя и превосходную топливную экономичность. Подходит для двигателей, которые характеризуются высокой удельной мощностью. Благодаря применению оригинальной технологии применимо для автомобилей с большим пробегом или авто работающих в тяжелых условиях эксплуатации.

3. ОСНОВНЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Полная совместимость с материалами уплотнений и эластомеров;
- Благодаря применению в составе присадок органического соединения молибдена снижен износ поршневых колец и стенок цилиндров;
- Отличная термическая и окислительная стойкость при температурах свыше 100°C, способствует поддержанию двигателя в чистоте;
- Превосходно обеспечивает защиту поршней от образования нагара;
- Высокие моющие и антиокислительные свойства.

4. СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ:

API SN, ILSAC GF-5

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов в рамках допустимых норм без специального уведомления. Приведенные технические характеристики являются справочными и не являются публичной офертой. Версия 1.0 - заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.

Информация, предоставленная в настоящем документе, согласно имеющимся у нас сведениям, является достоверной и точной, и подлежит изменению без предварительного уведомления пользователя из-за постоянной доработки и развития продукта. Все рекомендации или предположения, приведенные здесь, не гарантируются, так как условия применения продукта не могут контролироваться производителем. Производители не берут на себя ответственность за любой ущерб или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования информации, содержащейся в настоящем документе. Мы не даем каких-либо гарантий иммунитета в отношении нарушений патентных прав.

5. ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

ПАРАМЕТР		МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ТИПОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Класс вязкости		SAE	5W-30
Плотность (при температуре 15°C)		г/см ³	D – 4052 - 96
Температура вспышки (COC)		°C	D - 92
Вязкость	при температуре 40°C	мм ² /с	D - 445
	при температуре 100°C	мм ² /с	D - 445
Индекс вязкости		D - 2270	175
Общее щелочное число, TBN		мгКОH/г	D-2896 - 96
Динамическая вязкость холодного пуска, CCS		мПас*с	SAE J 300
Температура потери текучести		°C	D - 97

6. ВИДЫ ФАСОВКИ:

1 л., 4 л., 20 л., 200 л.

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов в рамках допустимых норм без специального уведомления. Приведенные технические характеристики являются справочными и не являются публичной офертой. Версия 1.0 - заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.

Информация, предоставленная в настоящем документе, согласно имеющимся у нас сведениям, является достоверной и точной, и подлежит изменению без предварительного уведомления пользователя из-за постоянной доработки и развития продукта. Все рекомендации или предположения, приведенные здесь, не гарантируются, так как условия применения продукта не могут контролироваться производителем. Производители не берут на себя ответственность за любой ущерб или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования информации, содержащейся в настоящем документе. Мы не даем каких-либо гарантий иммунитета в отношении нарушений патентных прав.