

Масла для двигателей легковых автомобилей и легковых фургонов

LOTOS QUAZAR F 5W30

Синтетическое масло для двигателей самой новой генерации. Благодаря формуле Hi-Tec Protection обеспечивает полную и постоянную защиту против износа всех типов современных двигателей, для которых рекомендуется использование энергоэкономных масел низкой вязкости HTHS, в любых эксплуатационных условиях. Разработано специально с учётом требований спецификации качества Ford WSS-M2C-913C.

Характеристика:

- Может быть использовано в других двигателях, для которых рекомендуется применение масел низкой вязкости HTHS, отвечающих требованиям спецификации качества ACEA A5/B5 или A1/B1
- Может применяться, когда требуются масла с уровнем качества Ford WSS-M2C-913A и Ford WSS-M2C-913B
- Конвенциональный уровень SAPS
- Предназначено для применения со стандартными интервалами замены
- Обеспечивает оптимальную работу двигателей, для которых рекомендуется применение масел этого класса качества и вязкости
- Является маслом низковязким (низкая вязкость HTHS) с таким подбором специальных компонентов, чтобы гарантировать рост экономии энергии при эксплуатации транспорта.

№п/п.	Требования	Методы исследований согл.	Единица	Величина
1.	кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D 445	мм ² /сек	9,8
2.	вязкость HTHS при темп. 150°C	ASTM D 4741	мПа*сек	2,95
3.	показатель вязкости	ASTM D 2270		160
4.	вязкость структурная CCS при -30°C	ASTM D 5293	мПа*сек	4100
5.	щелочное число	ASTM D 2896	мгКОН/г	10

Вышеприведенные данные являются типичными величинами, полученными при нормальном допуске серийного производства, не являются техническими характеристиками, с учетом постоянного развитие продукта, могут изменяться.

Спецификации, классификации:

SAE 5W/30
API SL/CF

ACEA A1/B1-08
ACEA A5/B5-08

Соответствует требованиям:

Ford WSS-M2C-913C

Упаковка:

1 л, 4 л, 50 кг, 180 кг

Складирование:

Все упаковки должны храниться в помещениях под крышей. При хранении бочек на открытом пространстве, где могут подвергаться атмосферическим влияниям – осадкам, их необходимо установить в горизонтальном положении таким образом, чтобы избежать попадания воды, а также предотвратить разрушение упаковки, лучше всего прикрыть брезентом. Продукт не может складироваться при температуре выше 60°C, подвергаться действию солнечных лучей или температур, ниже 0 °C. Гарантированный срок годности продукта при условии соблюдения правил хранения составляет не менее 3 года.

Охрана здоровья, Техника безопасности и гигиена труда, Окружающая среда:

Информации по безопасности находятся в собрании данных относительно безопасности материалов (паспорт безопасности MSDS). Там имеются подробные информации относительно потенциальных угроз, средств безопасности, а также методов оказания первой помощи вместе с информацией о влиянии на окружающую среду и об утилизации использованных продуктов.

Lotos Oil SA и фирмы не несут ответственности за результаты несоответствующего с назначением использования продукта или не соблюдения описанных требований безопасности. Перед применением продукта в иных, нежели описанные, целях необходимо обратиться за консультацией в Lotos Oil S.A. (Lotos Oil AO)

Данные, содержащиеся в действующем паспорте, не составляют предложения в смысле выполнения закона от 23 апреля 1964 года – гражданский кодекс. LOTOS Oil S.A. не несет никакой ответственности за любые результаты использования данных, содержащихся в паспорте, особенно при принятии коммерческих и инвестиционных решений. Всякие данные, содержащиеся в паспорте, являются типичными величинами, полученными при нормальных допусках производственных партий, могут незначительно отличаться с учетом характеристики процесса продукции, а также с учетом постоянного развития продукта. Данные, содержащиеся в паспорте, могут подвергаться изменениям. LOTOS Oil S.A. не несет ответственности за наличие продукта.

Разработано: 04.07.2011

Издание № 1

Обновление: на требование