

Моторные масла для легковых и полугрузовых автомобилей

LOTOS QUAZAR LLIII 5W30

Синтетическое моторное масло нового поколения. Благодаря формуле Hi-Tec Protection обеспечивает полную и непрерывную защиту против износа всех типов современных двигателей в любых эксплуатационных условиях. Разработано специально с учетом требований спецификации по качеству VW 504.00/507.00.

Характеристика:

- Предназначено для последнего поколения как бензиновых, так и дизельных двигателей, оснащенных фильтром твердых частиц и/или топливными насосами, в которых рекомендуется использование специального масла, отвечающего требованиям спецификации VW504.00/507.00
- Благодаря современной формуле предназначено для использования на длительные (максимальные, рекомендуемые производителями двигателей) периодичности замены.
- Обеспечивает оптимальную работу двигателей, для которых рекомендуется применение масел этого класса качества и вязкости
- Включает оптимальное сочетание самых современных облагораживающих добавок многофункционального действия, характеризующихся пониженным содержанием фосфора, серы и сульфатных зол (сниженный уровень SAPS).

№п.п	Требования	Методы испытаний согл.	Единица	Величина
1.	Кинематическая вязкость при 100 ⁰ С	ASTM D 445	mm ² /s	12
2.	температура текучести	ASTM D 97	⁰ С	-36
3.	температура воспламенения	ASTM D 92	⁰ С	224
4.	щелочное число	ASTM D 2896	mgKOH/g	6
5.	показатель вязкости	ASTM D 2270		161
6.	вязкость структурная CCS при-30 ⁰ С	ASTM D 5293	mPa*s	6100

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

Спецификации, классификации:

SAE 5W/30

ACEA A3/B4-04

Утвержден:

VW 504.00/507.00

MB-Approval 229.51

BMW LL-04

Упаковка:

1л, 4л, 50 кг, 180 кг

Хранение:

Все упаковки должны складироваться в помещениях под крышей. При складировании бочек на открытом пространстве, подвергнутому атмосферическим воздействиям - осадкам, их необходимо установить в горизонтальном положении во избежание попадания воды, а также предотвратить разрушение маркировки, лучше всего прикрыть брезентом. Продукт не может храниться при температуре выше 60 °С, подвергаться воздействию солнечных лучей или температур ниже 0 °С. Гарантированный срок пригодности к употреблению, соблюдая условия складирования, составляет не менее 3 лет.

Здоровье, охрана труда, среда:

Информация, касающаяся здоровья, охраны труда и воздействия на окружающую среду находится в карте безопасности. Она включает в себя детали, относящиеся к возможным угрозам, предупреждениям и средствам первой помощи. Кроме того, в ней обсуждается воздействие масла на окружающую среду, а также способ утилизации использованных продуктов. Обращаем внимание потребителей, что за пользование нашим продуктом другим способом, чем предлагается нами, компания и партнеры ответственности не несут.

Информации, содержащиеся в настоящей карте не являются предложением согласно Уставу от 23 Апреля 1964 - гражданский процессуальный кодекс.

LOTOS Oil S.A не несёт никакой ответственности за какие-либо последствия использования присущих в карте данных, особенно при принятии коммерческих инвестиционных решений. Данные, содержащиеся в карте, являются типическими значениями, получаемыми при нормальной толерантности производственных партий, в связи с постоянным развитием продукта, могут подвергаться изменениям. LOTOS Oil S.A не несёт никакой ответственности за доступность продукта.

Составлено: 25.05.2009

Издание №: 2

Актуализация: 05.12.2010