

Моторное масло

Superol CB SAE 10W; 30; 40; 50

Описание:

Сезонные моторные масла Superol CB SAE 10W; 30; 40; 50 разработаны на основе селективно рафинированных, депарафинированных с помощью растворителя и гидрорафинированных масляных дистиллятов, получаемых из нефти. Они содержат пакет облагораживающих противоокислительных и противокоррозионных присадок, улучшающих смазочные, моющие и диспергирующие свойства.

Масло обеспечивает хорошую смазку четырехтактных бензиновых и дизельных двигателей, которые применяются в транспортных средствах, машинах, и других наземных и морских применениях, требующих масла с соответственным уровнем моющих и нейтрализующих свойств в соответственных классах вязкости. Масло рекомендуется для двигателей без турбонаддува воздуха.

Характеристика:

- редуцируют износ элементов двигателя,
- препятствуют образованию осадков и нагаров,
- предотвращают заклинивание поршневого кольца,
- обеспечивают высокий диспергирующий и моющий потенциал,
- оптимальная вязкость в классах SAE 10W; 30; 40; 50,
- диспергирующий и нейтрализующий потенциал TBN >2,5mgKOH/g,
- вынос осадков и шламов из смазываемых поверхностей,
- хорошая стойкость к окислению,
- стабильность вязкости масла во время работы,
- уменьшают количество добавок.

Применение:

Масло применяется, прежде всего, для смазки искровых и дизельных двигателей без наддува в транспортных средствах, машинах, других вспомогательных морских и стационарных агрегатах, работающих в умеренных условиях эксплуатации, для которых рекомендуется его уровень качества API CB и вязкости SAE 10W; 30; 40; 50.

№	Требования	Методы исследований по	Единица	Величина			
				10W	30	40	50
1.	Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D-445	мм ² /сек	5,7	11,2	14,5	17,5
2.	Температура текучести	ASTM D-5950	°C	-30	-24	-21	-21
3.	Температура вспышки	PN-EN ISO 2592	°C	230	260	260	260
4.	Щелочное число	ASTM D-2896	мгKOH/г	4,0	4,5	4,5	4,5
5.	Индекс вязкости	ASTM D-2270		100	95	94	92

6.	Содержание зола	сульфатной	PN-82/C-04077	% м/м	0,7	0,9	0,9	0,9
----	--------------------	------------	---------------	-------	-----	-----	-----	-----

Вышеуказанные данные являются типичными величинами, получаемыми при нормальной толерантности производственных партий, они не представляют собой технической спецификации и могут изменяться в связи с постоянным развитием продукта.

Спецификации, классификации:

SAE: 10W; 30; 40; 50

API: CB

Хранение:

Продукты надо хранить под крышей. Если бочки с продуктом находятся вне помещений, где они подвергнуты отрицательным атмосферическим факторам (дождь, снег) их надо хранить под прикрытием (брезент) в вертикальном положении, чтобы избежать попадания воды в контейнеры и разрушения маркировки.

Продукты не рекомендуется хранить при температуре выше 60°C или в местах, где выступает сильное воздействие солнечных лучей и низких температур ниже 0 °C. Гарантированный срок пригодности к употреблению, соблюдая условия складирования, составляет не менее 3 лет.

Здоровье, безопасность, окружающая среда:

Информация, касающаяся здоровья, охраны труда и воздействия на окружающую среду находится в карте безопасности. Она содержит сведения о потенциальных угрозах, мерах предосторожности и способах оказания первой помощи. Кроме того, в ней обсуждается воздействие масла на окружающую среду, а также способ утилизации использованных продуктов.

Обращаем внимание потребителей, что за применение нашего продукта для каких других целей, чем для которых оно предназначено и в случае несоблюдения описанных мер безопасности, компания и ее партнеры ответственности не несут. Перед использованием продукта для других целей, чем предлагается нами, необходимо посоветоваться с Lotos Oil SA.

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: 15.02.2008

Издание №: 2

Актуализация: 30. 01.2015