

Моторное масло

LOTOS DIESEL

Высококачественное моторное масло класса HPDO (High Performance Diesel Oil). Изготовлено на основе селективно рафинированных, депарафинированных с помощью растворителя и гидрорафинированных масляных дистиллятов, получаемых из нефти. Имеет в своем составе эффективный, сбалансированный пакет улучшающих присадок, обладающих антиокислительными и антикоррозионными свойствами, которые повышают его моюще-диспергирующие, смазочные и вязкостно-температурные свойства.

Предназначено для применения в дизельных двигателях легковых, полугрузовых и грузовых автомобилей, а также автобусов.

Характеристика:

Масло LOTOS DIESEL:

- гарантирует эффективную и надежную работу двигателя;
- препятствует образованию нагаров и отложений, сохраняет двигатель в чистоте и уменьшает его износ,
- обеспечивает легкий пуск холодного двигателя при низких температурах,
- позволяет экономно использовать расход масла,
- удовлетворяет требованиям по эмиссии токсичных веществ, обеспечивая безопасную работу катализаторов.

№	Требования	Методы исследования	Единица	Величина
1.	кинематическая вязкость при 100 ⁰ С	ASTM D-445	мм ² /с	14,1
2.	температура текучести	ASTM D 97	⁰ С	- 30
3.	температура воспламенения	ASTM D 92	⁰ С	234
4.	щелочное число	ASTM D 2896	мгКОН/г	8,80
5.	индекс вязкости	ASTM D 2270		134
6.	структуральная вязкость CCS при - 20 ⁰ С	ASTM D 5293	мПа.сек	6 800
7.	динамическая вязкость НТНS при 150 ⁰ С	ASTM D 4741	мПа.сек	3,9
8.	содержание сульфатной золы	ASTM D 874	% м/м	1,06

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

Спецификация, классификации :

SAE: 15W/40

API: CG-4/SJ

Одобрения:

MB 228.1,
VOLVO VDS,
MAN 271

Упаковка:

1л, 5л, 26 кг, 1000 кг

Хранение:

Продукты надо хранить под крышей. Если нет такой возможности, их надо хранить под прикрытием в вертикальном положении, чтобы избежать попадания воды и загрязнений в контейнеры. Продукты не надо хранить при температуре выше 60°C или в местах, где выступает сильное воздействие солнечных лучей и низких температур. 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 включает в себе 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 ответственности не несет. Перед употреблением продукта для других целей, чем предлагается нами необходимо посоветоваться в LOTOS Oil.

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: 25.02.2008

Издание №: 2

Актуализация: 5.12.2010