

Моторное масло

TURDUS SHPD

Всесезонное моторное масло из группы SHPD (Super High Performance Diesel). Имеет в своем составе селективно рафинированные, депарафинированные с помощью растворителя и гидрорафинированные масляные дистилляты, получаемые из нефти, а также - эффективный, сбалансированный пакет улучшающих присадок, обладающих антиокислительными и антикоррозионными свойствами, которые повышают его моюще-диспергирующие, смазочные и вязкостно-температурные свойства.

Обеспечивает хорошую смазку высокооборотных, четырехтактных дизельных двигателей седельных тягачей, грузовых автомобилей, автобусов и машин специального назначения.

Масло TURDUS SHPD:

- отлично защищает от износа все узлы и детали двигателя,
- препятствует образованию отложений в двигателе,
- препятствует заклиниванию поршневых колец,
- обеспечивает легкий пуск двигателя при низких температурах,
- позволяет экономно использовать расход масла,
- удовлетворяет требованиям по эмиссии токсичных веществ, обеспечивая безопасную работу катализаторов.

№	Требования	Методы исследований по	Единица	Величина
1.	кинематическая вязкость при 100 ⁰ С	ASTM D-445	мм ² /с	14,3
2.	температура текучести	ASTM D-5950	⁰ С	- 30
3.	температура воспламенения	PN-EN ISO 2592	⁰ С	228
4.	щелочное число	ASTM D-2896	мгКОН/г	11,00
5.	индекс вязкости	ASTM D-2270		133
6.	структуральная вязкость CCS при - 20 ⁰ С	PN-C/04150:2004	мПа.сек	6 800
7.	динамическая вязкость НТНС при 150 ⁰ С	ASTM D-4741	мПа.сек	4,1
8.	содержание сульфатной золы	PN-82/C-04077	% м/м	1,30

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.

Спецификации, классификации:

SAE: 15W/40

API: CH-4/CG-4/CF-4/CF/SL

ACEA: E5-02/E3-96/E2-96

Одобрения:

MB 228.3

VOLVO VDS-2

MAN M 3275
CES 20076, 20077

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: 19.05.2009

Издание №: 2

Актуализация: 15.09.2010