

Трансмиссионное масло

ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКИЕ ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА GL-4; GL-5; SAE 75W/90

Описание:

Полусинтетические трансмиссионные масла GL-4 i GL-5 SAE 75W/90, не содержащие хлора. Они разработаны на основе глубоко рафинированных минеральных и синтетических масел, обогащенных тщательно подобранным пакетом облагораживающих присадок.

Масла предназначены для применения в гипоидных передачах легковых автомобилей, грузовиков, автобусов и других транспортных средствах.

Преимущества:

- гарантируют отличную чистоту передач,
- гарантируют легкий запуск двигателя в зимний период года,
- уменьшают износ элементов передачи,
- предназначены для работы в приводах транспортных средств и машин.

Применение:

- масло SEMISYNTETIC GL-4 предназначается для применения в передачах, особенно гипоидных, в легковых и грузовых автомобилях, а также других транспортных средствах, работающих в тяжелых условиях эксплуатации: большая скорость и малый крутящий момент, малая скорость и большой крутящий момент.
- масло SEMISYNTETIC GL-5 предназначается для применения в передачах, особенно гипоидных, в легковых и грузовых автомобилях, а также других транспортных средствах, работающих в очень тяжелых условиях эксплуатации: большая скорость и скачкообразные нагрузки, большая скорость и малый крутящий момент или малая скорость и большой крутящий момент.

Масла для автомобильных передач SEMISYNTETIC GL-4 lub GL-5 SAE 75W/90 могут применяться в передачах другого типа, в которых производитель рекомендует использование масел класса GL-4 или GL-5.

№	Требования	Методы исследований по	Единица	Величина	
				GL-4 75W/90	GL-5 75W/90
1.	Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D-445	мм ² /с	14,4	16
2.	Температура текучести	ASTM D-5950	°C	-45	- 45
3.	Температура вспышки	PN-EN ISO 2592	°C	236	224
4.	Вязкость Brookfield при -40°C	PN-83/C-04023	мПа. сек.	<150000	<150000

5.	Индекс вязкости	ASTM D-2270		135	124
6.	Нагрузка сваривания P _z	PN-76/C-04147	daN	400	500
7.	Диаметр пятна износа шариков после теста 39 daN	PN-76/C-04147	мм	<0,5	<0,4

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: 75W/90

ISO VG 150

API: GL-4; GL-5

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: 15.09.2010