

Трансмиссионное масло

Масло GL-5; SAE 85W/140

Описание:

Минеральное GL-5 SAE 85W/140, не содержащее хлора. Оно разработано на основе глубоко гидрорафинированных масляных баз, обогащенных тщательно подобранным пакетом облагораживающих присадок, которые улучшают: смазочные и антикоррозионные свойства, а также стойкость к окислению и ценообразованию. Кроме того, они модифицируют вязкостно-температурные характеристики.

Масло GL-5 SAE 85W/140 предназначается для применения в гипоидных передачах легковых и грузовых автомобилей, автобусов, а также других механических транспортных средств, работающих в изменчивых условиях температур и нагрузок.

Преимущества:

- гарантирует отличную чистоту передачи,
- гарантирует легкий запуск двигателя в зимний период года,
- уменьшает износ элементов передачи,
- предназначено для работы в тяжелых приводах транспортных средств и машин.

Применение:

- передачи, особенно гипоидные, в грузовых автомобилях и других транспортных средствах, работающих в крайне тяжелых условиях эксплуатации, в которых выступают высокие нагрузки и необходимо применять масло класса API GL-5 и вязкости SAE 85W/140,
- тяжелонагруженные передачи гусеничных тягачей, производимые по лицензии фирмы International Harvester,
- передачи другого типа, т.е. червячные, конические, цилиндрические, в которых выступают высокие нагрузки и необходимо применять масло класса API GL-5 и вязкости SAE 85W/140.

№	Требования	Методы исследований по	Единица	Величина
1.	Кинематическая вязкость при 100 ⁰ C	ASTM D-445	мм ² /с	25,5
2.	Температура текучести	ASTM D-5950	⁰ C	- -27
3.	Температура вспышки	PN-EN ISO 2592	⁰ C	215
4.	Вязкость Brookfield при -12 ⁰ C	PN-83/C-04023	мПа. сек.	<150000
5.	Индекс вязкости	ASTM D-2270		98
6.	Нагрузка сваривания P _z	PN-76/C-04147	daN	390
7.	Диаметр пятна износа шариков после теста 39 daN	PN-76/C-04147	мм	<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: 85W/140

ISO VG 320

API: GL-4; GL-5

Соглашается с нормой HMS B22-0003

Хранение:

Продукты надо хранить под крышей. Если бочки с продуктом находятся на воздухе, 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. 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