

ANTIFREEZE EVO RED 50/50

Концентрат и готовая охлаждающая низкотемпературная жидкость

Описание

LUBRIGARD ANTIFREEZE EVO RED 50/50 – высококачественная охлаждающая низкотемпературная жидкость, производится с применением этиленгликоля и современного пакета присадок. Продукт соответствует требованиям отраслевых спецификаций ГОСТ 33341–2015, ASTM D3306, GB 29743.1, NB/SH/T 0521 и др.

Применение

LUBRIGARD ANTIFREEZE EVO RED 50/50 готовая к применению охлаждающая низкотемпературная жидкость, предназначенная для применения в системах охлаждения легковых автомобилей и легкой коммерческой техники, оборудованных дизельными, бензиновыми двигателями или переоборудованных для работы на газу.

Охлаждающая низкотемпературная жидкость LUBRIGARD ANTIFREEZE EVO RED 50/50 может применяться с современными аппаратами по замене антифриза, совместима со всеми современными применяемыми в автомобилестроении эластомерами, не оставляет следов на лакокрасочном покрытии.

Серия EVO



Продукты LUBRIGARD серии **EVO** – это премиальные смазочные материалы, на основе лучших компонентов, доступных на территории Российской Федерации. Использование высококачественных базовых масел и современных многофункциональных пакетов присадок определяют надежность продуктов **EVO** и гарантируют стабильную работу оборудования и техники.

Серия **EVO** объединила под собой три основных принципа:

- **Экспертность.** Продукты серии – это результат знаний, навыков и опыта в области смазочных материалов, которые созданы экспертами с учетом особенностей локальной индустрии и технических требований. Успешное прохождение испытаний и расширенных тестов продукции EVO позволили разработать смазочные материалы, отвечающие основным спецификациям мировых производителей, а по некоторым показателям превосходящие данные требования.
- **Ценность.** В состав продукции серии EVO входят функциональные присадки, особенностью которых является улучшение эксплуатационных свойств масла. Адаптированные рецептуры серии EVO направлены на защиту оборудования и техники от износа и продление ресурса их стабильной работы. Соотношение цены и качества продуктов серии EVO позволяют потребителям с уверенностью использовать смазочные материалы российского производства без потерь в качестве и надежности продукта.
- **Оптимизация.** Совершенствование технологий российского производства совместно с опытом и знаниями технических специалистов LUBRIGARD дало возможность разработать локальную серию EVO. Смазочные материалы EVO оптимизируют работу техники и оборудования, снижая эксплуатационные расходы.

Благодаря современному оборудованию, передовым технологиям, выбору лучших производственных площадей, а также высококачественному сырью, серия **EVO** уверенно занимает достойные позиции на российском рынке.



Концентрат и готовая охлаждающая низкотемпературная жидкость

Преимущества и отличительные особенности

- + Сбалансированный OAT пакет присадок, обеспечивает эффективную защиту элементов контура охлаждения двигателя от коррозии;
- + Срок службы может достигать 100 000 км, в легковых автомобилях (ориентируйтесь на руководство к вашему автомобилю);
- + Продукт может рассматриваться как альтернатива оригинальным OEM-продуктам для автомобилей, выпущенных до 2000-х, а также соответствующих устаревшей спецификации TL 774 D (G12);
- + Продукт совместим со стандартными применяемыми в конструкции систем охлаждения эластомерами. Шланги, уплотнители и другие элементы не требуют дополнительного контроля и срок их эксплуатации не сокращается при переходе на данный продукт;
- + В составе продукта отсутствуют катионы щелочноземельных металлов (Ca^{2+} и Mg^{2+}), ввиду чего не образуются нерастворимые отложения (накипь). Комплекс органических присадок постепенно удаляет отложения (Ca^{2+} , Mg^{2+} , оксидов Fe^{x+}), которые могли образоваться ранее.

Внимание! Охлаждающие жидкости на основе этиленгликоля и пропиленгликоля не совместимы с оцинкованными материалами, так как есть вероятность химической коррозии и образования гликолятов цинка. Это стоит учитывать при выборе сопутствующего оборудования для работы с продуктом, таких как бочковые насосы.

Соответствие промышленным стандартам и спецификациям производителей оригинального оборудования (OEM)

ГОСТ 33341–2015; ASTM D3306; GB 29743.1 (LEC-II); NB/SH/T 0521.

Типовые физико-химические показатели

Показатели	Метод	LUBRIGARD ANTIFREEZE EVO RED 50/50
Цвет	Визуально	Красный
Плотность при 20°C, г/см ³ , в пределах	ASTM D5931	1,072
Температура начала кристаллизации, °C, не выше	ГОСТ 28084	-35
pH при 20°C	ASTM D1287	8,6
Запас щелочности, см ³ , в пределах	ASTM D1121	4,5

* приведенные выше значения являются типовыми характеристиками для текущего уровня производства и могут изменяться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию. За более подробной информацией обращайтесь к техническому паспорту или паспорту качества.

Детальную информацию о продукте вы можете получить у специалистов компании «Лубри Групп»

+7 495 241-01-43 | info@lubrigroup.ru | www.lubrigard.ru