

Антифриз TAKAYAMA LONG LIFE COOLANT RED -50

Описание

Лобридная жидкость охлаждающая низкозамерзающая «TAKAYAMA LONG LIFE COOLANT RED -50» на основе высокоочищенного этиленгликоля и специального пакета присадок, состоящего в том числе из ингибиторов коррозии на основе органических кислот и фосфатов (P-OAT — Phosphated -Organic Acid Technology). Не содержит в составе силикатов, нитратов, боратов и аминов. Обеспечивает максимальную защиту систем большинства современных двигателей, в том числе подвергающихся высоким нагрузкам. Эффективно защищает от коррозии детали двигателя из железа (чугуна), алюминия, медных сплавов и припоев. Защищает системы охлаждения от замерзания и перегрева, эффективно предотвращает образование отложений и всех видов коррозии. Благодаря высоким теплоотводящим свойствам, повышается надежность работы двигателей в высоконагруженных режимах. Обладает отличной совместимостью с уплотнительными материалами и резиновыми патрубками, применяемыми ОЕМ-производителями в Японии.

Температура застывания до -50 °C. Температура кипения 111 °C. Может использоваться при экстремально низких температурах, в том числе в северных регионах.

Интервал замены охлаждающей жидкости - согласно рекомендациям производителя автомобиля. Внимание, интервал замены может быть сокращен в зависимости от пробега автомобиля и условий эксплуатации. При замене антифриза рекомендуется промывка системы охлаждения.

Содержит специальный маркер для обнаружения течей системы охлаждения.

Рекомендуется для автомобилей корейского и японского производства, в том числе марок TOYOTA, DATSUN, LEXUS, DAIHATSU, HINO, SCION и других. Применять согласно руководству по эксплуатации автотранспортного средства или теплообменного агрегата. Жидкость полностью готовая к применению.



Спецификации

Полностью соответствует и превосходит требования японского стандарта JIS К 2234

Вид фасовок

2л, 4л, 60л, 200л

Инструкция по применению

Применять согласно руководству по эксплуатации автотранспортного средства или теплообменного агрегата.

Безопасность

ОСТОРОЖНО! Вредно при проглатывании. Ядовитая жидкость. Избегать попадания жидкости на кожу, в глаза и на лакокрасочные поверхности автомобиля. Места попадания жидкости промыть большим количеством воды. При работе использовать средства индивидуальной защиты. При случайном заглатывании обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта. Беречь от детей и животных. Держать вдали от пищевых продуктов. Пожаровзрывобезопасно! Перед использованием ознакомиться с инструкцией по применению/маркировкой продукта. Умеренно опасная по степени воздействия на организм человека продукция, 3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007. Более полная информация по безопасному обращению содержится в паспорте безопасности.

Экология и утилизация

Не допускать попадания продукта в почву, воду и канализацию. Использованную потребительскую тару тщательно промыть водой и утилизировать как бытовой отход.

Гарантия

Гарантийный срок хранения - 5 лет в таре производителя при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Хранение

Хранить в герметичной заводской упаковке в хорошо проветриваемом помещении, обеспечивающем защиту от воздействия солнечных лучей и атмосферных осадков при температуре не ниже -50 °C и не выше +30 °C.





Характеристики

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность при 20°С, г/см ^{2,} в пределах	ГОСТ 18995.1, р.1	1,082
Температура начала кристаллизации, °С, не выше	ГОСТ 28084	Минус 50
Щелочность, см³, не менее	ГОСТ 28084	11,43
Вспениваемость: - Объем пены через 5 минут, см³, не более - Устойчивость пены, с, не более	FOCT 28084	5 1
Водородный показатель (pH), при 20°C, в пределах	ГОСТ 22567.5	7,9
Набухание резины, % не более	ГОСТ 9.030-7 р.1 ГОСТ 28084	2,04
Температура кипения, °C	не нормируется	111
Цвет	Визуально	Красный

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

