



TAKAYAMA

Антифриз TAKAYAMA LONG LIFE COOLANT GREEN -50



Описание

Лобридная жидкость охлаждающая низкотемпературная «TAKAYAMA LONG LIFE COOLANT GREEN -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 теплопроводящим свойствам, повышается надежность работы двигателей в высоконагруженных режимах. Обладает отличной совместимостью с уплотнительными материалами и резиновыми патрубками, применяемыми OEM-производителями в Японии.

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

Срок службы – до 250 000 километров пробега или 5 лет для легковых автомобилей.

При замене антифриза рекомендуется промывка системы охлаждения.

Интервал замены ОЖ регламентирован производителем автомобиля. Внимание, интервал замены может быть сокращен в зависимости от пробега автомобиля и условий эксплуатации.

Содержит специальный флуоресцентный маркер для обнаружения течей системы охлаждения.

Рекомендуется для автомобилей японского и корейского производства, в том числе марок MITSUBISHI, MAZDA, NISSAN, SUZUKI, SUBARU, ISUZU, HONDA 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 K 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 заглывании 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 °С и не выше +30 °С.

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

Произведено по лицензии и под контролем
/Produced by license and under control:
Japan Chemical Innovations
Corporation K.K., Toranomon 40MT Bldg.7F,
5-13-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo, Japan
www.takayama-oil.co.jp

Производитель:
ООО "Юнайтед Петрокемикалс",
Россия, 249032, Калужская область, г. Обнинск,
Киевское шоссе, 63
Телефон: 8 (800) 101-55-57
Веб-сайт: www.takayamaoil.ru

Licensed by JCI Corporation, Japan





ТАКАЯМА

Характеристики

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность при 20°C, г/см ² . в пределах	ГОСТ 18995.1, р.1	1,082
Температура начала кристаллизации, °С, не выше	ГОСТ 28084	Минус 50
Щелочность, см ³ , не менее	ГОСТ 28084	11,43
Вспениваемость: - Объем пены через 5 минут, см ³ , не более - Устойчивость пены, с, не более	ГОСТ 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, °С	не нормируется	111
Цвет	Визуально	Зеленый

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



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

Произведено по лицензии и под контролем
/Produced by license and under control:
Japan Chemical Innovations
Corporation K.K., Toranomon 40MT Bldg.7F,
5-13-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo, Japan
www.takayama-oil.co.jp

Производитель:
ООО "Юнайтед Петрокемикалс",
Россия, 249032, Калужская область, г. Обнинск,
Киевское шоссе, 63
Телефон: 8 (800) 101-55-57
Веб-сайт: www.takayamaoil.ru

Licensed by JCI Corporation, Japan