

ROLF ANTIFREEZE HD G05



Описание

ROLF ANTIFREEZE HD G05 – это высококачественная охлаждающая жидкость премиум класса. Представляет собой готовую к применению охлаждающую жидкость. Превосходит требования спецификации ASTM D6210, не требующей вовлечения дополнительных антикавитационных присадок SCA перед применением.

Производится на основе этиленгликоля и высокоэффективного пакета антикоррозионных присадок, содержащего соли органических кислот, нитриты и силикаты. Благодаря содержанию нитритов, особенно рекомендуется для использования в высоконагруженных двигателях.

Не содержит в своем составе аминов и фосфатов. Окрашен в желтый цвет.

Ключевые особенности

- Наиболее полно реализует свои преимущества в двигателях с чугунными блоками.
- Обеспечивает высокий уровень защиты от коррозии деталей ДВС, таких как радиатор системы охлаждения, блок и головка цилиндра и водяной насос.
- Исключительная защита от кавитации дизельных двигателей с «мокрыми» гильзами.
- Предотвращает образование накипи и отложений.
- Обладает высокими смазывающими свойствами.

Применение

ROLF ANTIFREEZE HD G05 предназначен для использования в системах охлаждения современных тяжело нагруженных дизельных двигателей коммерческого автотранспорта, автобусов, внедорожной техники, эксплуатирующийся все сезонно.

Готова к применению без разбавления водой, эффективно функционирует зимой и летом, обеспечивая защиту двигателей ДВС от коррозии, замерзания, кавитации и закипания.

Допуски и соответствия

AS 2108-2004; ASTM D 3306; ASTM D 6210; BS6580:2010; CUNA NC 956-16; AFNOR NFR 15-601; SAE J1034; ÖNORM V 5123; SANS 1251:2005 and China GB 29743-2013; Chrysler (MS-9769); Ford (North America) (WSS-M 97B51-A1); Huerlimann (< 03/2017); JCB (STD00088); Jeep (MS-9769); John Deere (JDM H24); Iveco (< 12/2013); MTU (MTL 5048); Same (< 03/2017); Dodge (MS-9769); Deutz-Fahr (< 03/2017); Lamborghini-Tractors (< 03/2017)

Типичные физико-химические характеристики

| Показатель | Методы испытания | Фактические показатели |
|--|------------------|-------------------------------------|
| Цвет | визуально | от светло-жёлтого до жёлто-зеленого |
| Плотность при 20 °С, г/см ³ | ASTM D1122 | 1,082 |
| Температура кипения, °С | ASTM D1120 | 110 |
| Водородный показатель, pH | ASTM D1287 | 8,1 |
| Щелочность, см ³ | ASTM D1121 | 16 |
| Температура начала кристаллизации, °С | ASTM D1177 | -40 |

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на момент подготовки материала. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Редакция 09/2021г.