ОХЛАЖДАЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ

G11

F45 PROFESSIONAL

Для легковых и грузовых автомобилей.
Защита от коррозии и кавитации.



-40 °C
КРИСТАЛЛИЗАЦИЯ

HYBRID
ТЕХНОЛОГИЯ ПРИСАДОК

Защита
СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

Зелёный
ЦВЕТ ЖИДКОСТИ

Антифриз для бензиновых и дизельных двигателей легковых и грузовых автомобилей. Сдерживает коррозию и кавитацию, смазывает элементы системы охлаждения и помогает продлить её срок службы.

Основные характеристики

Показатель	Норма	Значение
Плотность при 20 °C, г/см³	1,065-1,085	**1,075**
Температура кипения, °C	не ниже 108	**108**
Начало кристаллизации, °C	-40 ± 2	**-40**
Водородный показатель pH	7,5-11	**7,84**
Щелочность, см³	не менее 10	**11,6**
Вспениваемость: объём пены, см³	не более 30	**23**
Время исчезновения пены, с	не более 3,0	**2,0**

Дополнительные характеристики

Показатель	Норма	Значение
Коррозия меди, стали, латуни, чугуна и алюминия, г/м²·сут	не более 0,1	**соответствует**
Коррозионное воздействие на припой, г/м²·сут	не более 0,2	**соответствует**
Воздействие на резину, %	не более 5,0	**соответствует**

ВНЕШНИЙ ВИД

Прозрачная однородная жидкость от светло-зеленого до темно-зеленого цвета, без механических включений.

СОСТАВ И РЕСУРС

Основа - высокосортный этиленгликоль и обессоленная вода. Добавлены функциональные присадки против коррозии и пенообразования, а также краситель. Срок хранения в заводской таре - 5 лет от даты изготовления. Ресурс эксплуатации - до 150 000 км.

ПРИМЕНЕНИЕ

Используется в контурах охлаждения бензиновых и дизельных двигателей, включая легковые машины, грузовой транспорт и другое теплообменное оборудование. Препятствует развитию коррозии и кавитационным повреждениям. Смазывающие свойства поддерживают работу системы и помогают увеличить срок её службы. В составе отсутствуют нитриты, нитраты и амины.

ФАСОВКА

1 / 3 / 5 / 10 / 20 / 30 / 220 кг

СТАНДАРТЫ И ДОПУСКИ

ТУ 2422-01-35638087-2019. SAE J1034, ASTM D3306, ASTM D4985, ГОСТ 28084-89, ГОСТ 33591-2015. Официальное одобрение Автодизель (ЯМЗ).

РЕКОМЕНДОВАНО

CHEVROLET, FORD, LADA, KIA, HYUNDAI, TOYOTA, RENAULT, NISSAN, VW, ГАЗ, КАМАЗ, МАЗ, УАЗ, ЯМЗ

Условия использования. Сведения, содержащиеся в данной публикации, подготовлены на основании накопленного опыта и актуальных технических знаний о продукции FIGHTER. Учитывая, что на обработку, хранение и применение продукта могут влиять различные условия, приведённая информация носит рекомендательный характер и не освобождает потребителя от необходимости самостоятельно проверить соответствие продукта конкретным задачам и условиям эксплуатации. Указанные данные не являются юридически обязательной гарантией свойств или пригодности продукта для определённой цели.
Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления изменять описания, изображения, графические материалы, технические показатели, пропорции и другие сведения, представленные в публикации. Такие материалы не считаются частью официальной спецификации, если это отдельно не предусмотрено технической документацией.
Потребитель несёт ответственность за правильный выбор и использование продукции FIGHTER, а также за соблюдение действующего законодательства, нормативных требований и прав третьих лиц.