

# Информация к продукту

## Kühlerfrostschutz KFS 13

PI 30/30/06/2020



### Описание

Комбинация активных веществ с комплексным пакетом ингибиторов на основе гибридной технологии. Обеспечивает великолепную защиту от замерзания, коррозии и перегрева в течение всего срока службы двигателя. Антифриз на основе этиленгликоля не содержит аминов, боратов, нитритов и фосфатов.

### Свойства

- не содержит амины, бораты, нитриты и фосфаты
- отличная защита от коррозии
- отличная защита от перегрева
- щадит окружающую среду

**LIQUI MOLY рекомендует данный продукт дополнительно для транспортных средств или агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных частей:**

Audi TL-774 J = G13 • Seat TL-774 J = G13 • Skoda TL-774 J = G13 • Volkswagen TL-774 J = G13

### Технические данные

Плотность при 20°C	1,132 г/см <sup>3</sup>
Содержание воды	3,4 % w/w max
Водородный показатель	8,6
База	Ethylenglykol mit Inhibitoren / ethylene glycol with inhibitors
Цвет / внешний вид	hellrot, klar / bright red, clear
Температура вспышки	122 °C
Температура кипения	>170 °C
Запах	schwach / weak
Минимальный срок годности в первоначальной упаковке	36 месяцев
Рекомендуемая температура хранения	-20 bis +35 / -20 to +35 °C

### Сфера применения

Для двигателей из чугуна, алюминия или их комбинации, а также для систем охлаждения с алюминиевыми и/или медными сплавами. Специально для двигателей из легких сплавов, в которых требуется особая защита алюминия при высоких температурах. Для легковых автомобилей, грузовых автомобилей, автобусов, сельскохозяйственных машин, а также стационарных двигателей и агрегатов, кото-



рым требуется антифриз этого качества.

### Применение

Очистить систему охлаждения с помощью очистителя системы охлаждения Kühler-Reiniger фирмы LIQUI MOLY (номер изделия 3320). Опорожнить систему охлаждения и промыть достаточным количеством воды. Заполнить антифризом Kühlerfrostschutz KFS 13 и водой в соответствии с таблицей дозировки. Для этого мы рекомендуем дистиллированную воду. В зависимости от жесткости и качества воды (жесткость не выше 3,566 ммоль/л) возможно разбавление и водопроводной водой. Утилизация в соответствии с местными предписаниями. Интервал между заменами в соответствии с предписаниями изготовителя. Хранить только в неразбавленном состоянии. Может смешиваться с охлаждающими жидкостями на основе этиленгликоля.

### ТАБЛИЦА ДОЗИРОВКИ

Антифриз	Вода	Защита до
1 часть	2 части	-20 °C
1 часть	1 часть	-35 °C
2 части	1 часть	-69 °C

### Имеющиеся упаковки

1 л пластиковая канистра	21139
	D-GB-I-E-P
5 л пластиковая канистра	21140
	D-GB-I-E-P
20 л пластиковая канистра	21141
	D-GB
60 л жестяная бочка	21142
	D-GB
200 л жестяная бочка	21143
	D-GB

**Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.**