

# Информация к продукту

## Kühlerfrostschutz KFS 33

PI 19/08/04/2020



### Описание

Комбинация активных веществ на основе этиленгликоля. С комплексным пакетом ингибиторов OAT. Обеспечивает великолепную защиту от замерзания, коррозии, а также перегрева и не содержит аминов, нитритов, фосфатов, боратов, а также силикатов. В сбалансированной пропорции с водой обеспечивается надежная эксплуатация автомобиля круглый год.

### Свойства

- отличная защита от коррозии
- не содержит амины, бораты, нитриты, фосфаты и силикаты
- защищает от перегрева
- предотвращает замерзание системы охлаждения

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

Peugeot Citroen (PSA) B71 5110 • Toyota Motor Corporation (TMC)

### Технические данные

Плотность при 20°C	1,134 г/см <sup>3</sup>
Содержание воды	4 % w/w max
Водородный показатель	8,28
База	Ethylenglykol mit Inhibitoren / ethylene glycol with inhibitors
Цвет / внешний вид	blaugrün, klar / blue-green, clear
Температура вспышки	124 °C
Температура кипения	174 °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. Для легковых автомобилей, грузовых автомобилей, автобусов, сельскохозяйственных машин, а также стационарных двигателей и агрегатов, которым требуется анти-



фриз 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 33 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 не содержащими силикона охлаждающими жидкостями на основе этиленгликоля.

### ТАБЛИЦА ДОЗИРОВКИ

Антифриз	Вода	Защита до
1 часть	2 части	-18 °C
1 часть	1 часть	-37 °C
2 части	1 часть	-69 °C

### Имеющиеся упаковки

1 л пластиковая канистра	21130
	D-GB-I-E-P
5 л пластиковая канистра	21131
	D-GB-I-E-P
20 л пластиковая канистра	21132
	D-GB
60 л жестяная бочка	21133
	D-GB

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