

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

## FREEZE G11 GREEN

Готовый к применению антифриз гибридного типа с усиленной защитой от коррозии

### ОПИСАНИЕ

AIMOL Freeze G11 Green - готовая к применению охлаждающая жидкость последнего поколения на основе моноэтиленгликоля и высокоэффективного пакета антикоррозионных присадок, не содержащем нитритов, аминов и фосфатов для систем охлаждения двигателей. Антифриз разработан на основе гибридной технологии, содержит в своем составе карбоксилатные OAT присадки, обеспечивает надежную защиту от коррозии всех металлических частей системы охлаждения двигателей внутреннего сгорания, в том числе изготовленных из алюминиевого сплава и чугуна. Охлаждающая жидкость предотвращает замерзание при отрицательных температурах и гарантирует защиту от перегрева двигателя летом. Полностью соответствует требованиям стандарта VW TL-774C (G11), окрашен в зеленый цвет.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Системы охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых и грузовых автомобилей, автобусы
- Охлаждение деталей двигателя, изготовленных из алюминия
- Дизельные, бензиновые и газовые двигатели
- Сельскохозяйственная и карьерная техника, стационарные двигатели

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Не требует разбавления
- Превосходные антикоррозионные характеристики
- Обеспечивает удлинённый интервал замены
- Благодаря повышенной концентрации гликоля в составе имеет температуру защиты от замерзания до -42°C и обеспечивает высокую температуру кипения

- Не вызывает набухания резин и предотвращает кавитацию
- Повышенная экологичность продукта благодаря отсутствию в составе нитритов и аминов
- Не содержит фосфатов, способных выпасть в осадок

### СПЕЦИФИКАЦИИ

AIMOL Freeze G11 Green выполняет и превосходит следующие уровни требований/спецификаций:

- ASTM D3306
- ASTM D4340
- BS 6580

AIMOL Freeze G11 Green рекомендуется для:

- VW/Audi/Seat/Skoda TL-774C (G11)
- BMW N 600 69.0
- Cummins 85T8-2
- Chrysler MS 7170/DBL 7700.20
- MB 325.0/325.2
- Alfa Romeo
- Fiat Lancia 956-16
- Iveco 55523/1
- Mazda
- Ford ESD-M97B49A
- Nissan
- Opel/GM B 040 0 240, QL 130100
- Mitsubishi
- Saab 6901 599
- Daewoo
- Toyota
- MAN 324 NF
- MTU MTL 5048
- Volvo 128 6083
- Jaguar
- Rover/Land Rover
- KIA
- Chevrolet
- GAZ
- VAZ TTM 1.97.717-97

### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Freeze G11 Green
Внешний вид	Визуально	Однородная жидкость зеленого цвета
Плотность при 20°C, г/мл	ASTM D1122	1.074
Температура начала кристаллизации, °C	ASTM D1177	-40
Температура защиты от замерзания, °C	-	-42
Температура полного застывания, °C	DIN 51583	-45
Температура начала перегонки, °C	-	>100
pH при 20°C	ASTM D1287	7.9
Пенообразование при 88°C, мл	ASTM D1881	15

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM B.V. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванные неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 08.10.2018