



**АНТИФРИЗЫ ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА**  
на основе Adaptive-Z-technology

# Антифриз AGA-Z42 (G12++)

Рабочий температурный диапазон: от -42 до +123 °C

Универсальная охлаждающая жидкость зеленого цвета  
Разработан в соответствии с требованиями:

ASTM D3306/4985/6210  
Chrysler MS-12106  
BMW N600 69.0  
VW, Audi, Porsche,  
Seat, Skoda: VW TL 774G (G12++)  
Mercedes-Benz 325.3/325.5/325.6  
Ford WSS-97B44-D/E  
Hyundai/Kia MS 591-08  
Renault 41-01-001/--T  
MAN 324Type Si-OAT  
CUMMINS CES 14603



## Описание:

AGA-Z42 – антифриз высшей категории качества, готовый к применению. Предназначен для заправки жидкостных систем охлаждения бензиновых и дизельных двигателей легковых и грузовых автомобилей всех марок, а также автобусов. Идеален для высокофорсированных двигателей, работающих в тяжелых условиях с частым выходом на высокие обороты коленвала (более 4000 об/мин). Обеспечивает эффективную работу системы охлаждения при температуре от -42 до +123 °C (под давлением) без смены антифриза до 5 лет или 150 тыс. км пробега.

## Преимущества антифриза AGA-Z42:

- Обеспечивает повышенную защиту всех металлических поверхностей системы охлаждения (например, крыльчатки водяного насоса) от кавитационной эрозии за счет специальных присадок, демпфирующих разрушительную силу как акустической, так и гидродинамической кавитации.
- Эффективно заменяет антифризы других марок, соответствующие спецификациям: G11, G12, G12+, G12++, G13, допуская смешивание с ними в любом соотношении. Принадлежность к спецификации G12++ определяет наилучшие (для перечисленного ряда) характеристики охлаждения двигателя и защиты резиносодержащих элементов системы от старения и растрескивания.
- Не горит, в составе нет метанола и глицерина.



## Основные характеристики антифриза AGA-Z42:

№ п/п	Методы испытаний	Нормы ТР ТС	Нормативные значения	
			Антифриз AGA-Z42	
1.	Внешний вид, цвет	ГОСТ 28084, п. 4.1	—	Однородная прозрачная жидкость зеленого цвета без механических примесей
2.	Плотность при температуре 20 °С, г/см <sup>3</sup> , в пределах	ГОСТ 18995.1, раздел 1	—	1,065-1,085
3.	Температура начала кристаллизации, °С	ГОСТ 28084, п. 4.3	не выше минус 35	не выше минус 42
4.	Водородный показатель (pH) при 20 °С, в пределах	ГОСТ 22567.5 и ГОСТ 28084, п. 4.7	6,0-10,0	7,5-10,0
5.	Содержание моноэтиленгликоля, %			53

### Упаковка:

Фирменные полиэтиленовые канистры:

1 кг (артикул AGA048Z), 5 кг (артикул AGA049Z), 10 кг (артикул AGA050Z)

Полиэтиленовые бочки-бидоны:

52 кг (артикул AGA064Z)

Металлические бочки:

220 кг (артикул AGA065Z)

Примечание: указаны значения массы нетто.