

GLACIER ANTIFREEZE G12+

Концентрированная жидкость

GLACIER ANTIFREEZE G12+ антифриз с длительным сроком службы, не содержащий силикатов, аминов, нитритов и фосфатов, созданный на основе технологии органических кислот (OAT) в этиленгликоле для использования в качестве охлаждающей и теплопередающей жидкости в двигателях внутреннего сгорания.

Использовать **GLACIER ANTIFREEZE G12+** в неразбавленном виде строго запрещается.

GLACIER ANTIFREEZE G12+ создан на основе этиленгликоля и в сочетании с запатентованной технологией алифатических добавок, не содержащих силикатов, для получения следующих свойств:

- Длительный срок службы.
- Экологически чистый.
- Надежность.
- Превосходная защита от коррозии алюминиевых теплообменных поверхностей.
- Отличная защита от кавитации.
- Улучшенная теплопередача.
- Уменьшает эксплуатационные затраты.
- Повышенная устойчивость к жесткой воде.
- Подходит для смешанных автопарков.

GLACIER ANTIFREEZE G12+ превосходит следующие критерии эффективности:

VAG TL 774-D/F	MB 325.3	MAN 324 SNF	GM 6277M
Ford WSS-M97B44D	Cummins IS Series	Detroit Diesel	Deutz/MWM
Hitachi	Liebherr MD1-36	MTU 5048	Renault/Nissan
Volvo	Thermo King		

Стандартный анализ

Характеристики	Единица	Метод	Ст. значение
Цвет		Светлокрасный / Оранжевый	
Плотность при 15°C	kg/m ³	ASTM D5931	1.116
Индекс преломления при 20°C		ASTM D1218	1.430
Точка кипения	°C	ASTM D1120	180
Щелочной резерв (pH 5.5)		ASTM D1121	6.2
pH		ASTM D1287	8.6
Точка застывания			
при 33% концентрации в воде	°C		-20
при 40% концентрации в воде	°C		-27
при 50% концентрации в воде	°C		-40

