

GLACIER ANTIFREEZE G12+

Концентрована рідина

GLACIER ANTIFREEZE G12+ антифриз з тривалим терміном служби, що не містить силікатів, амінів, нітритів та фосфатів, створений на основі технології органічних кислот (OAT) в етиленгліколі для використання як охолоджуючої та теплопередавальної рідини в двигунах внутрішнього згорання.

Використовувати **GLACIER ANTIFREEZE G12+** у нерозбавленому вигляді суворо забороняється.

GLACIER ANTIFREEZE G12+ створений на основі етиленгліколю та у поєднанні із запатентованою технологією аліфатичних добавок, що не містять силікатів, для отримання наступних властивостей:

- Тривалий термін служби.
- Екологічно чистий.
- Надійність.
- Чудовий захист від корозії алюмінієвих теплообмінних поверхонь.
- Відмінний захист від кавітації.
- Покращена теплопередача.
- Зменшує експлуатаційні витрати.
- Підвищена стійкість до твердої води.
- Підходить для мішаних автопарків.

GLACIER ANTIFREEZE G12+ перевищує такі критерії ефективності:

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		

Стандартний аналіз

Характеристики	Одиниця	Метод	Ст. значення
Колір		червоний / рожевий	
Щільність при 15°C	kg/m ³	ASTM D5931	1.116
Показник заломлення при 20°C		ASTM D1218	1.430
Точка кипіння	°C	ASTM D1120	180
Лужний резерв (pH 5.5)		ASTM D1121	6.2
pH		ASTM D1287	8.6
Точка застигання			
при 33% концентрації у воді	°C		-20
при 40% концентрації у воді	°C		-27
при 50% концентрації у воді	°C		-40

