

ОПИСАНИЕ и ПРИМЕНЕНИЕ

PRISTA® Antifreeze Longlife – концентрат охлаждающей жидкости, производится на основе этиленгликоля с добавлением присадок на основе органических кислот. Не содержат силикатов, нитратов, аминов и фосфатов.

PRISTA® Antifreeze Longlife - предназначена для охлаждения современных двигателей внутреннего сгорания, работающих при изменяющихся условиях в широком интервале температур, а также для круглогодичной долговременной защиты систем охлаждения от перегрева, замерзания, образования известковых отложений, коррозии и износа.

Может применяться в качестве рабочей жидкости в различных теплообменных аппаратах, эксплуатирующихся при низких и умеренных температурах.

PRISTA® ANTIFREEZE LONG LIFE перед применением необходимо разбавить предпочтительно дистиллированной или смягченной водой в соответствующей пропорции (см. Табл. 1). Настоятельно не рекомендуется применять неразбавленный концентрат! Температура замерзания концентрата – минус 13°C!

Замену охлаждающей жидкости рекомендуется проводить:

в легковых автомобилях – через 250 000 км или через 2000 р.ч.;

в грузовых автомобилях – через 650 000 км или через 8000 р.ч.;

в стационарных двигателях – через 32 000 км или через 6 лет.

Таблица 1

PRISTA® ANTIFREEZE LONG LIFE (%)	Дистиллированная или смягченная вода (%)	Температура начала кристаллизации, °C
30	70	- 17
40	60	- 25
50	50	- 40

ПРЕИМУЩЕСТВА

- полная совместимость со всеми типами радиаторов, идеально подходит для систем из алюминиевых сплавов

- хорошие теплоотводящие свойства, предотвращающие перегрев двигателя, особенно в жаркую погоду
- отличные низкотемпературные свойства, защищающие систему охлаждения от замерзания при низких температурах
- содержит эффективные антикоррозионные присадки и присадки, предотвращающие осаждение карбоната кальция и других отложений, обеспечивающие стабильную проходимость каналов радиатора и эффективную работу системы охлаждения
- низкая склонность к пенообразованию
- не оказывает разрушающего действия на прокладки и патрубки
- может эксплуатироваться как минимум в два раза дольше, чем обычная охлаждающая жидкость
- сохраняет стабильность при разбавлении даже жесткой водой
- допущена к эксплуатации ведущими мировыми производителями автомобилей, в том числе и VW (G-12).

СПЕЦИФИКАЦИИ

ASTM D 3306/D 4340/D 4985/D 5345

MB 325.3

MAN 324 Type SNF

SAE J 1034

VW-TL774-F (G 12+)

Volvo- 1286083

MTU MTL 5048

OPEL –GM 6277M

Ford-WSS-M97B44-D

Cummins IS series u N14

John Deere-JDM H5

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ И ХРАНЕНИЮ

При соблюдении правил использования и хранения продукта в соответствии с паспортом безопасности, этот продукт не представляет опасности для здоровья человека и окружающей среды.

Паспорт безопасности доступен на сайте:

www.prista-oil.com

УПАКОВКА

1L, 4L, 210L



ООО "К2-ГРУПП"

www.k2group.com.ua

E-mail: llck2group@gmail.com



ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА	ЗНАЧЕНИЯ	Метод испытания
1. Внешний вид	Прозрачная жидкость	Визуально
2. Цвет	Розово-красный	Визуально
3. Плотность при 20°C, g/ml	1.11	ASTM D 1122
4. Температура начала кристаллизации*, °C	-37	ASTM D 1177
5. pH*	8.5	ASTM D 1287
6. Содержание воды, %	2	ASTM D 1123
7. Щёлочность, см3	4.5	ASTM D 1121
8. Пенообразование - объем пены, ml - время распада единицы объема пены, s	750	ASTM D 1881
9. Коррозия* - потеря веса, mg - медь - сплав - латунь - сталь - чугун - алюминий	1.9 1.0 1.6 -0.5 -1.4 4.6	ASTM D 1384

* Данные относятся к продукту, полученному после разбавления концентрата дистиллированной водой в соотношении 1:1; ** Данные относятся к продукту, полученному после разбавления концентрата и готового к применению продукта дистиллированной водой до достижения 33% концентратата.

Примечание: * - показатель температуры является средним значением между температурой начала кристаллизации и температурой застывания. Точная величина температуры замерзания определяется в лабораторных условиях. Ориентировочные величины можно получить на рефрактометре и гидрометре для охлаждающих жидкостей на основе этиленгликоля. Приведенные в таблице значения отражают типичные характеристики продукта, и в каждой партии могут отличаться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию.