ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
AIMOL Freeze G12++

Готовый к применению антифриз карбоксилатного типа с увеличенным интервалом замены

ОПИСАНИЕ

AIMOL Freeze G12++ - готовая к применению охлаждающая жидкость последнего поколения на основе моноэтиленгликоля высшего сорта и высокоэффективного пакета антикоррозионных присадок, не содержащем нитритов, нитратов, аминов, боратов, фосфатов для систем охлаждения современных двигателей со сверхдлинными интервалами замены (Long Life).

Антифриз выпускается на основе применения уникальной лобридной - смешанной карбоксилатной OAT (Organic Acid Technology) и силикатной технологии, обеспечивает надежную защиту от коррозии всех металлических частей системы охлаждения двигателей внутреннего сгорания, особенно изготовленных из алюминиевого сплава.

Не содержит в своем составе 2-этилгексановую кислоту (2-EH), что обеспечивает защиту резинотехнических изделий на всем сроке применения антифриза. Полностью соответствует требованиям стандарта VW TL-774G (G12++), окрашен в фиолетовый 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

- Сверхдлинный срок службы
- Надёжная защита от коррозии в широком диапазоне температур
- Предотвращение отложений
- Эффективное охлаждение без перегрева
- Исключает образование пены и воздушных пробок в системе
- Не содержит в своем составе 2-этилгексановую кислоту (2-EH)
- Оригинальный пакет присадок

СПЕЦИФИКАЦИЯ

- ASTM D3306;
- ASTM D4985;
- AFNOR NFR 15-601;
- BS 6580:2010;
- China GB 29743-2013;
- CUNA NC 956-16;
- SAE J1034;
- JASO M325;
- KSM 2142;
- Alfa Romeo;
- Audi VW TL 774-G G12++;
- BAIC;
- Besturn (FAW);
- Bentley VW TL 774-G G12++;
- BMW;
- Bugatti VW TL 774-G G12++;
- Changan; Chevrolet (c 2001);
- Chrysler (c 2011);
- Citroen;
- Claas;
- Daewoo;
- Daihatsu;
- Deutz-Fahr DQC CC-14; Dodge (c 2011);
- FAW;
- Faun;
- Fengshen;
- Ferrari;
- Fiat;
- Ford;
- GM;
- Honda;
- Hyundai;
- Huansu;
- Jaguar;
- Jeep (c 2011);
- Infiniti; KIA;
- Lamborghini VW TL 774-G G12++;
- Land Rover;
- Lexus; Liebherr (Minimum LH-01-COL3A);
- Mazda;
- MAN 324 Si-OAT;
- MAN Energy Solutions;
- Mercedes-Benz MB 325.5 / DTFR 29D120;
- Mini; Mitsubishi;
- MTU (MTL 5048);
- Nissan;
- Opel (c 2001);
- Peugeot;
- Porsche TL 774-G (c 1996);

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
AIMOL Freeze G12++

- Renault;
- Rover;
- Saab;
- Scania;
- Seat VW TL 774-G G12++;
- SETRA;
- Skoda VW TL 774-G G12++;
- Smart;
- Subaru;
- Suzuki;
- Tadano;
- Tianjin (FAW);
- Toyota;
- Vauxhall;
- Volvo Truck;
- АВТОВАЗ;
- Автодизель (ЯМЗ);
- ГАЗ;
- КАМАЗ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
AIMOL Freeze G12++

Показатель	Метод измерения	AIMOL Freeze G12++
Внешний вид	Визуально	Однородная жидкость фиолетового цве
Плотность при 20°C, г/мл	ГОСТ 28084	1.077
Температура начала перегонки, °C	ГОСТ 28084	103
Температура начала кристаллизации, °C	ГОСТ 28084	-40
Температура кипения, °C	ASTM D1120	109.8
pH при 20°C	ГОСТ 22567.5	8.3

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, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 11.08.2025