



АНТИФРИЗ PROFI PREMIUM-K G12+



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Суперконцентрат PROFИ PREMIUM-K G12+ используется только в разбавленном виде. Предназначен для охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых, грузовых автомобилей и спецтехники зарубежного и отечественного производства. Ресурс эксплуатации антифриза PROFИ PREMIUM-K G12+ до 250 000 км или 5 лет.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Наличие сертификата ASTM D4985

Антифриз PROFИ PREMIUM-K G12+ изготовлен с применением современной карбоксилатной технологии (OAT). В состав антифриза входит высококачественный моноэтиленгликоль, антикоррозионные, стабилизирующие, противопенные присадки и смазывающие добавки. Круглогодично защищает систему охлаждения от коррозии. Предохраняет двигатель от перегрева и систему охлаждения от замерзания, исключает осаждение солей жесткости, накипи и пены. Обладает улучшенными свойствами благодаря использованию ингибиторов коррозии на основе карбоновых кислот. Вес товара указан в брутто.

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ

Антифриз PROFИ PREMIUM-K G12+ имеет высокое качество и соответствуют **отраслевым стандартам**: ASTM D3306, ATSM D 4985, ГОСТ 33591-2015, ГОСТ 28084-89. **Соответствует спецификациям**: Audi: TL-774 D, BS 6580-1992, Chrysler MS-9769, Deutz/MWM 0199-2091, Ford WSS-M97B57B51-A1, Ford WSS-M97B44-D, GM 6277, Isuzu Ulstein Bergen 2.13.01, JASO M325 (Japan) LLC, JIS K 2234, John Deere H24A1, H24C1, John Deere H24A2/C2, H24B1, KSM 2142, Mercedes-Benz: DBL 7700.30 page 325.3, MTU: MTL 5048, Opel/General Motors: 6277M, Porsche: TL 774-D, PSA B71-5110, Renault 41-01-001, SAE J 1034, SAE J 1941, Scoda: TL 774-D, Seat: TL 774-D, Volkswagen: TL 774-D, ПАО «АВТОВАЗ»; ООО «Автозавод ГАЗ»; Deutz DQC CB-14; MTU MTL 5048; VW TL-774-F (G12+); Ford. Соответствует требованиям TP TC 030/2012.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Требования ТУ 2422-002-35547309-2016
1. Внешний вид	Однородная подвижная прозрачная жидкость без механических примесей от красно-желтого флуоресцентного до темно-красного цвета
2. Плотность при 20 °С, г/см ³ , в пределах	1,100-1,150
3. Температура начала кристаллизации, °С не выше	Минус 35 При разбавлении дистиллированной водой в объёмном соотношении 1:1
4. Температура начала перегонки, °С, не ниже	105
5. Коррозионное воздействие на металлы г/м ² /сут, не более: медь, латунь, сталь, чугун, алюминий	0,1 При разбавлении дистиллированной водой в объёмном соотношении 1:1
припой	0,2 При разбавлении дистиллированной водой в объёмном соотношении 1:1
6. Вспениваемость объем пены, см ³ , не более	30 При разбавлении дистиллированной водой в объёмном соотношении 1:1
устойчивость пены, с, не более	5 При разбавлении дистиллированной водой в объёмном соотношении 1:1
7. Набухание резины, %, не более (изменение объема стандартных образцов резины 5 7-7011)	5 При разбавлении дистиллированной водой в объёмном соотношении 1:1

8. Водородный показатель (рН)	7,5-11 При разбавлении дистиллированной водой в объёмном соотношении 1:1
9. Щелочность, см ³ , не менее	10
10. Устойчивость в жесткой воде	Расслоение и выпадение осадка не допускается

* типовые показатели не являются паспортом изготовленной партии продукции завода изготовителя и могут меняться в пределах требований нормативной документации ТД «АльфаХим».

ТАБЛИЦА РАЗВЕДЕНИЯ

Для получения антифриза с нужной температурой замерзания, добавьте дистиллированную воду в следующих пропорциях: процентное соотношение разведения указано в кг.

Температура кристаллизации	суперконцентрат, %		содержание воды, %	
	суперконцентрат	вода	суперконцентрат	вода
минус 65 °С	3 : 1	68	32	
минус 50 °С	2 : 1	62	38	
минус 40 °С	3 : 2	58	42	
минус 35 °С	1 : 1	50	50	
минус 20 °С	2 : 3	40	60	

СОСТАВ

Моноэтиленгликоль, подготовленная вода, карбоксилатные ингибиторы коррозии и солеотложения, добавки предотвращающие пенообразование и разрушение резины.

ВИД ФАСОВКИ

(фасовка: 1/5/10/20/30/50/200/220 кг, тн. наливом)



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Контроль качества каждой выпускаемой партии антифризов осуществляется собственной производственной лабораторией на соответствие требованиям техническим требованиям продукта. Вышеприведенные показатели представляют собой среднее значение на момент подготовки технической информации. Они не являются специфическими параметрами продукта. Анализы каждой партии продукта содержатся в паспорте качества.

ПРАВИЛА И СРОК ХРАНЕНИЯ

Не допускается попадание прямых солнечных лучей! Срок годности - 5 лет для готовых антифризов, 3 года для концентрата. Цвет: красный.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ЯДОВИТО! Вызывает отравление при попадании внутрь! При проглатывании немедленно обратитесь к врачу! Не засасывать жидкость ртом при переливании! Во время работы не курить и не принимать пищу! При возможном разбрызгивании пользоваться защитными очками! При попадании в глаза и на кожу обильно промыть водой! Хранить в недоступном для детей месте! Избегать попадания на поверхности с лакокрасочным покрытием! Слив в открытый грунт или канализацию запрещается!



ООО ТД «АльфаХим»
Техническая поддержка 8 800 350 98 90
www.alfa-him.ru
opt@alfa-him.ru



ООО ТД «АльфаХим» - производство химической продукции с высокими качественными показателями

8 (800) 350 98-90

www.alfa-him.ru

info@alfa-him.ru