

Antifreeze K 12 Plus/ Антифриз К 12 Плюс

Защита радиатора, хладагент - присадка, концентрат (цвет: розовый / фиолетовый)

Описание:

Antifreeze K 12 Plus/ **Антифриз K 12 Плюс** - полный концентрат, на основе 1.2-Ethandiol (моноэтиленглюколя), защита радиатора и средство теплопередачи для летнего и зимнего применения со свойствами защиты от мороза и коррозии (круглогодичное применение). **Antifreeze K 12 Plus**/ **Антифриз К 12 Плюс**, усовершенствованное средство защиты от мороза и теплопередачи с высококачественными антикоррозионными присадками для мотора и охлаждающей системы, соответствует актуальным требованиям развития моторостроения. **Antifreeze K 12 Plus**/ **Антифриз К 12 Плюс** не содержит нитритов, аминов, фосфатов и силикатов.

Свойства:

- Длительная и превосходная защита от коррозии
- Улучшенная теплопередача
- Уменьшает расходы на ремонт охлаждающих систем
- Используется для смешанных автопарков: один продукт для легковых, грузовых и строительных машин
- Щадит окружающую среду благодаря длительному сроку службы
- Предотвращает вспенивание
- Не агрессивен к шлангам и уплотнителям
- Не агрессивен по отношению к лакам

Применение:

Аптіfreeze К 12 Plus/ Антифриз К 12 Плюс отлично применим для моторов из чугуна, алюминия или из комбинации этих металлов, а также для охлаждающей системы из алюминия или медных сплавов. Antifreeze К 12 Plus/ Антифриз К 12 Плюс осбо рекомендуем для моторов из легких сплавов, при котором особо необходима защита алюминия от выкоких температур. Рекомендованная концентрация применения: 50% Antifreeze К 12 Plus/ Антифриз К 12 Плюс и 50% воды, при этом достигается защита от морозов до -37°С. При максимум 69% Antifreeze К 12 Plus/ Антифриз К 12 Плюс и 31% воды достигается защита от морозов до -68°С. Срок использования: грузовые автомобили до 500.000 км (примерно 8.000 ч.), легковые автомобили до 250.000 км (примерно 2.000 ч.), стационарные моторы до 32.000 ч. (или 5 лет) рекомендуется менять хладагент через 5 лет или при достижении упомянутых интервалов замены.

Применимо для:

Мы рекомендуем данный продукт	удля:	
AFNOR	NF R15-601 Type 1	
AS	2108-2004	
ASTM	D 3306 Type I	
ASTM	D 4985	
ASTON MARTIN		
AUDI	TL 774-D/F	
BENTLEY	TL 774-D/F	
BS	6580 : 2010	
CHRYSLER	MS 9176	رر
CHINA GB	29743-2013	
CLAAS		
CNH	MAT 3624	
C UMMINS	85T8-2, 90T8-4	
CUMMINS	CES 14603	
CUNA	NC 956-16	
DAF	74002	
DEUTZ	DQC-CB-14	
FORD	ESD-M97B49-A	
FORD	ESE-M97B49-A	
FORD	WSS-M97B44-D	
FVV STANDARDS	Heft R443	
GM Право на изменения в данных оста	1899 M, 6277 M	

право на изменения в данных оставляем за сооои.

Внимание: соблюдать указания производителя!

KC/WI/-/-09/2020

GME	OI 120100		
HYUNDAI	QL 130100		
ISUZU	> 1982		
IVECO	> 01/2014		
JAGUAR	> 1999		
JASO	M 325		
JENBACHER	TA 1000-0201		
JIS	K 2234 : 2206		
JOHN DEERE	JDM H5		
KIA	> 1991		
KOMATSU	. 1771		
KSM	2142		
LAND ROVER	> 1998		
LEXUS	> 1994		
LEYLAND TRUCKS	LTS 22 AF 10		
LIEBHERR	MD1-36-130		
MACK	EC1 (A4.05.09.01)		
MAN	324 SNF (при применении с черными шлангами охлаждающих жидкостей, не для силиконовых шлангов - синего цвета)		
MAN	B&W D 36 5600		
MAZDA	MEZ MN 121 D		
MB	325.3		
MINI	BMW LC-07		
MITSUBISHI	> 1982		
MTU	MTL 5048		
NISSAN	> 1982		
ÖNORM	V 5123		
OPEL	GM QL 130100		
PEUGEOT	> 1993		
PORSCHE	TL 774-D/F		
RENAULT	Type D		
SAAB	> 2001		
SAE	J 1034		
SANS	1251 : 2005		
SCANIA	TB 1451		
SEAT	TL 774-D/F		
SETRA	MB 325.3		
SKODA	TL 774-D/F		
SMART	> 11/2014		
SUBARU	> 1977		
SUZUKI	> 1981		
ТОУОТА	> 1978		
UNE	26361-88/1		
VOLVO	VCS		
VW	TL 774 D (G12), TL 774 F (G12+)		

Совместимость:

• Antifreeze K 12 Plus/ Антифриз К 12 Плюс смешивается со многими хладагентами на основе этиленгликоля. Для оптимального действия антикоррозийной защиты и для предотвращения образования суспензий рекомендуется несмешанное использование Antifreeze K 12 Plus/ Антифриз К 12 Плюс. Для приготовления разведенного хладагента желательно применение умягченной воды.

Antifreeze K 12 Plus/ Антифриз К 12 Плюс				
Арт№	Емкости			
510032	Банка	1 л		
510033	Банка	1500 мл		
510034	Канистра	5 л		
510035	Канистра	20 л		
510036	Бочка	60 л		
510038	Бочка	200 л		
510039	Контейнер	1000 л		

Типичные характеристики:		
Специальный вес при 20°C	kg/m³	1.100 до1.140
Температура кипения	°C	>175
рН-значение	(33 Vol.%)	8,6
Содержание воды	%	максимум 5
Температура затвердевания при соотношении к воде =1:1 °C		-37
Цвет		розовый / фиолетовый
Резервная щелочность		>5,0
Сульфатная зольность	%	1,1

