



MANNOL Antifreeze AF13++ 4115

Лобридный (LOBRID – low hybrid) экологически чистый высокотехнологичный премиальный антифриз-концентрат последнего поколения с превосходными эксплуатационными характеристиками, предназначенный для круглогодичного использования в любых современных системах охлаждения, для которых рекомендуется применение антифризов на моноэтиленгликолевой основе.

Обеспечивает надежную защиту любых систем охлаждения.

Свойства:

- Обеспечивает превосходную защиту металлов и сплавов (латунь, медь, легированная сталь, чугун, алюминий) от всех форм коррозии, а также препятствует высокотемпературной коррозии алюминиевых поверхностей современных двигателей;
- Пакет неорганических присадок защищает поверхность сразу, а органическая составляющая начинает действовать только при образовании очагов коррозии, таким образом достигается максимальная защита с самого начала эксплуатации и увеличивается срок службы двигателя;
- Обладает выдающейся термостабильностью. Предохраняет от накипи;
- Обладает отличной теплопроводностью и стойкостью к пенообразованию;
- Нейтрален к прокладкам и шлангам, совместим со всеми типами резиновых и пластиковых деталей системы охлаждения;
- Обладает превосходной стойкостью к жесткой воде и очень низкими нормами истощения ингибитора коррозии;
- Высокоэффективный пакет присадок, обеспечивает исключительную стабильность эксплуатационных свойств антифриза в течение всего срока службы;
- Представляет собой низкосиликатную жидкость. Не содержит в своем составе, нитратов, фосфатов и аминов (технологии NAP free и OAT – Organic Acid Technology);
- Сбалансированный пакет присадок позволяет максимально продлить срок службы раствора;
- Превышает требования международных стандартов и большинства европейских автопроизводителей.

Рекомендован для двигателей легковых автомобилей и двигателей современного коммерческого транспорта.

Цвет: красный.

Срок службы: не менее 5 лет.

Соблюдайте предписания производителя, указанные в руководстве по эксплуатации!

Specifications

Approval

Recommendation

SAE J1034

AFNOR FRANCE NF R15-601 (except for RA)

ASTM USA D3306

ASTM USA D4656

ASTM USA D4985

BSI GB BS 6580:2010

CUNA ITALY NC 956-16

FVV GERMANY Heft R443

NATO S-759

UNE SPAIN 26-361-88/1

VOLKSWAGEN TL 774 G

VOLKSWAGEN TL 774 J

CUMMINS CES 14603

IRIZAR

LIEBHERR Minimum LH-01-COL3A

MAN 324 Si-OAT

MB 325.5

MB 325.6

SCANIA

SMART MB 326.0

PACKAGING

5L	MN4115-5	Plastic	
1000L	MN4115-IBC	Pallet tank	
208L	MN4115-DR	Drum	
60L	MN4115-60	Drum	
20L	MN4115-20	Plastic	
	MN4115-1		