

ЛУКОЙЛ АНТИФРИЗ G12 RED

Охлаждающая низкотемпературная жидкость с увеличенным интервалом службы

ОДОБРЕНИЯ

ПАО «КАМАЗ», MAN 324 SNF, MB 325.3

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ASTM D3306 / D 4656 / D 4985, SAE J 1034, GOST 28084-89, Deutz/MWM 0199-99-1115-MWM, Fiat-Iveco 55523/1, MTU MTL 5048, Porsche TL-VW 774 D = G 12, Renault RVI 41-01-001/- Q Type D, VW TL-VW 774 D/F = G 12/G12+, DAF 74002, Ford WSS-M97B44-D

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛУКОЙЛ АНТИФРИЗ G12 RED – современная охлаждающая низкотемпературная жидкость, разработанная по карбоксилатной технологии. Предназначена для использования в замкнутых системах охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых и грузовых автомобилей, работающих при температуре окружающей среды не ниже -40 °C.

Обеспечивает эффективную защиту от замерзания, коррозии, образования накипи и перегрева всех современных двигателей, в том числе алюминиевых, подвергающихся высокой нагрузке. Нейтральна по отношению к резиновым шлангам и уплотнительным деталям из резины и пластических масс.

В состав ЛУКОЙЛ АНТИФРИЗ G12 RED

входят соли карбоновых кислот, предотвращающие коррозию. Не содержит силикатов, нитритов, фосфатов, аминов и боратов. Использование карбоксилатной технологии обеспечивает повышенную эффективность охлаждения двигателя, снижает воздействие гидродинамической кавитации. Тонкий защитный слой образуется непосредственно в местах появления коррозии, способствуя более эффективному теплообмену и уменьшению расхода присадок, что увеличивает срок службы охлаждающей жидкости.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для использования в системах охлаждения двигателей внутреннего сгорания легковых и грузовых автомобилей.

Наименование продукта при заказе:

Жидкость охлаждающая низкотемпературная ЛУКОЙЛ АНТИФРИЗ G12 RED, СТО 79345251-008-2008

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	Методы испытаний	ЛУКОЙЛ АНТИФРИЗ G12 RED
Цвет	ГОСТ 28084, 4.1	От розового до оранжевого
Плотность при 20 °C, кг/м ³	ГОСТ 18995.1	1 073
Температура начала кристаллизации, °C	ГОСТ 28084, 4.3	-41
Температура кипения, °C	п.7.3 СТО	111
Водородный показатель (pH) при 20 °C	ГОСТ 22567.5, ГОСТ 28084, 4.1	8,5
Щелочность, мл	ГОСТ 28084, 4.9	6,4
Коррозионное воздействие на металлы:	ГОСТ 28084, 4.5	
- медь М-1 (или М-3), г/м ² сут		0,01
- латунь Л-68 (или Л-63), г/м ² сут		0,01
- сталь 08кп (или сталь 20), г/м ² сут		0
- припой ПОС 35, г/м ² сут		0,07
- чугун ОН-190, Сч 24-44 (или Сч 18-36), г/м ² сут		0

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»