



| Дата выпуска:
01/2022

PERMANT LONG LIFE -40

Permant Long Life -40 – готовая охлаждающая жидкость, созданная на базе моноэтиленгликоля в комбинации с органическими ингибиторами коррозии новейшего поколения (OAT). Не содержит силикаты, нитриты, амины, фосфаты и другие неорганические ингибиторы.

Применение

Предназначена для защиты двигателя и всей системы охлаждения от смерзания, перегрева, ржавчины, коррозии, кавитации и вспенивания с поддержанием максимальной чистоты системы охлаждения. Может применяться в системах охлаждения всех бензиновых и дизельных двигателей, включая двигатели новейших автомобилей. Полностью безопасен для использования во всех двигателях из серого чугуна и алюминия, а также в системах охлаждения с радиаторами из алюминия и сплавов меди. Обеспечивает полную защиту системы на протяжении 5 лет 240 000 км

Спецификации

VW TL 774-D/F (G-12/G-12+); MAN 324-SNF; MB 326.3; MTU MTL 5048; Ford WSS-M97B44-D; John Deere JDM H24; GM/Opel GM 6277M; ASTM D3306; SRPS H.Z.010, OAT, Tip III; AFNOR NFR 15-601; BS 6580

Физико-химические характеристики

Характеристика	Единица	Метод	Значение
Цвет	-	визуально	красный
Плотность при 15°C	kg/m ³	ASTM D1122	1050-1100
pH	-	ASTM D1287	7,5-9,0
Температура кипения, min.	°C	ASTM D1120	110
Температура смерзания, max.	°C	ASTM D1177	-38

Потеря массы мг/эталон)

	Медь	Припой	Латунь	Сталь	Чугун	Алюминий
ASTM D 3306	10	30	10	10	10	30
Permant Long Life	2,75	1,6	3,07	4,03	0,9	2,7

Тара:

0.10L 0.25L 0.5L 0.6L **1л** 2L 4л 10L 20L 200л

Примечание: Указанные значения являются типовыми характеристиками продукта. Производитель имеет право поменять характеристики в соответствии с перечисленными спецификациями.

Контактные данные:

Управление по продаже масел ООО «ОПТИМА Группа» Баня Лука (Сектор развития, испытаний и качества продукции АО «МПЗ Модрича» Модрича), телефон: **+387 53 822 359**, email: **primjena@optimagrupa.net**