

MAINTAIN FRICOFIN

Сверхэффективный концентрат охлаждающей жидкости на основе моноэтиленгликоля. Не содержит нитритов, аминов и фосфатов.

Описание

MAINTAIN FRICOFIN - это концентрат охлаждающей жидкости от замерзания на основе моноэтиленгликоля, который используется для двигателей автомобилей большой грузоподъемности, легковых автомобилей и стационарных машин. Как гибридный концентрат охлаждающей жидкости, он предоставляет быстродействующую систему ингибиторов, состоящую из силикатов, боратов и органических кислот. В MAINTAIN FRICOFIN нет нитритов, аминов и фосфатов.

Применение

MAINTAIN FRICOFIN - это концентрат охлаждающей жидкости, который необходимо разбавить водой перед тем, как добавлять в систему охлаждения. Диапазон концентрации должен составлять от 35% до 50% по объему. Свойства воды не должны превышать следующих пределов:

Жёсткость воды:	0 - 20 °dH (0-3,6 mmol/l)
Содержание хлоридов:	max. 100 ppm
Содержание сульфатов:	max. 100 ppm

При добавлении дистиллированной или деионизированной воды эти значения могут быть легко скорректированы в случае необходимости. MAINTAIN FRICOFIN смешивается с охлаждающими жидкостями, одобренными для VW TL 774-C (G11), TL 774-F (G12 +), 774-G (G12 ++) и 774-J (G13), а для полной производительности рекомендуется полная замена.

Внимание:

Этот продукт рекомендуется для использования только в двигателях внутреннего сгорания. Сервисные интервалы, установленные производителями и рекомендации по концентрации применения являются обязательными.

Преимущества

- Быстро реагирующая защита от отложений, кавитации и коррозии в двигателях и радиаторах.
- Защита от замерзания и перегрева.
- Смешивается с MAINTAIN FRICOFIN LL, MAINTAIN FRICOFIN DP и MAINTAIN FRICOFIN V.
- Сохраняет уплотнения, пластмассы и трубы.
- Содержит горький агент для предотвращения глотания.

Спецификации

- AFNOR NF R 15-601 TYPE 1
- AS/NZS 2108:2004 TYPE A
- ASTM D 3306 TYPE I
- ASTM D 4985
- BS 6580:2010
- CUNA NC 956-16
- SAE J814, SAE J1034

Одобрения

- BMW GS 94000 (BMW N 600 69.0)
- CAT / MWM TR 0199-99-2091
- DEUTZ DQC CA-14
- GE JENBACHER TA 1000-0201
- MAN 324 TYPE NF / NF PRITARDER
- MB-APPROVAL 325.0
- MTU MTL 5048
- PN-C 40007:2000
- VOITH TURBO 172.00225010

FUCHS рекомендации

- DAF 74001
- LIEBHERR TLV 035/TLV 23009 A
- OPEL/GM B 040 0240
- VW TL 774-C (G11)

PI60398e, PMA, 05.09.2019, Page 1

Типичные характеристики

Плотность при 20 °C	DIN 51757	1.121 g/ml
Температура кипения	ASTM D 1120	>165 °C
pH	DIN 51 369	7.2
Окрашивание продукта	DIN 10964	сине-зелёный

Соотношение смешивания

MAINTAIN FRICOFIN: H₂O

1:1 (50%)	-37°C / -34,6°F
2:3 (40%)	-25°C / -13°F
1:2 (33%)	-17°C / 1,4°F

