

MAINTAIN FRICOFIN DP

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

Описание

MAINTAIN FRICOFIN DP - это концентрат антифриза на основе моноэтиленгликоля, который используется для двигателей автомобилей большой грузоподъемности, легковых автомобилей и стационарных машин. Как концентрат охлаждающей жидкости Si-OAT, он сочетает в себе органические ингибиторы, которые обеспечивают длительные интервалы замены с быстро реагирующими силикатами. MAINTAIN FRICOFIN DP не содержит нитритов, аминов и фосфатов.

Применение

MAINTAIN FRICOFIN DP представляет собой концентрат охлаждающей жидкости и должен быть разбавлен водой до того, как он будет залит 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 DP смешивается с охлаждающими жидкостями, которые одобрены для VW TL 774-C (G11), TL 774-F (G12 +), 774-G (G12 ++), и 774-J (G13), в то время как 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 и длительная защита от отложений, кавитации и коррозии в двигателях и радиаторах.
- Защита от замерзания или перегрева.
- Предельно большие интервалы замены.
- Смешивается с MAINTAIN FRICOFIN, MAINTAIN FRICOFIN LL и MAINTAIN FRICOFIN V.
- Сохраняет уплотнения, пластмассы и трубопроводы.
- 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
- SAE J814
- CUMMINS CES 14603

Одобрения

- DEUTZ DQC CC-14
- MAN 324 TYPE Si-OAT
- MB-APPROVAL 325.5
- MB-APPROVAL 325.6

FUCHS рекомендации

- DETROIT DIESEL 93K217
- SCANIA TB 1451
- VW TL 774-G (G12++)

PI60407e, PMA, 05.09.2019, Page 1

Типичные характеристики

Плотность при 20 °C	DIN 51757	1.124 g/ml
Температура кипения	ASTM D 1120	>160 °C
pH	DIN 51 369	8.4
Окрашивание продукта	DIN 10964	розово-фиолетовый

Соотношение смешивания

MAINTAIN FRICOFIN DP: H₂O

1:1 (50%)	  MIN.	-40°C / -40°F
2:3 (40%)		-27°C / -16,6°F
1:2 (33%)		-20°C / -4°F

PI60407e, PMA, 05.09.2019, Page 2