

# Антифриз TITAN FRICOFIN DP

**TITAN FRICOFIN DP** - это концентрированный антифриз на основе моноэтиленгликоля. Продукт не содержит фосфатов, нитритов и аминов. Этот антифриз полностью удовлетворяет требованиям спецификации VW TL 774-G (G 12 ++).

TITAN FRICOFIN DP обеспечивает надежную защиту от коррозии, мороза, перегрева и кавитации системы охлаждения двигателей как пассажирского транспорта, так и внедорожной техники, и особенно высоконагруженных алюминиевых двигателей. Новейшая технология кремнеорганических кислот SOAT (Silicated Organic Acid Technology) обеспечивают долговременную защиту металлических поверхностей.

## **Применение**

Перед заливкой в систему охлаждения TITAN FRICOFIN DP следует развести с водой в концентрации от 35 до 50 %. Физико-химические показатели воды не должны превышать следующие пределы:

Жесткость воды: 0 -20 °dGH (0-3,6 ммоль/л)

Содержание хлоридов: 100 ppm

Содержание сульфатов: 100 ppm

Если вода не соответствует этим нормам, проблема легко решается добавлением дистиллированной или деионизированной воды. Интервалы замены и концентрации, предусмотренные производителями автомобилей обязательны к выполнению.

## **Преимущества**

Универсальный продукт для транспорта и внедорожной техники

Может смешиваться как с кремний-содержащими антифризами по спецификации VW TL 774-C (G11), так и не содержащими кремний VW TL 774-D/F (G12+)

Прекрасно подходит для охлаждения двигателей и других деталей из алюминиевых сплавов

Увеличенные интервалы замены

Превосходная защита от отложений, кавитации и коррозии

Реализуется в виде концентрата или разведенного готового к употреблению

## **Спецификации**

AFNOR NF R 15-601      ASTM D 3306

ASTM D 4985            ASTM D 6210

CUMMINS CES 14603    BS 6580

## **Одобрения**

MAN 324 Type Si-OAT

MB 325.5; MB 325.6

## **Рекомендации Fuchs**

SCANIA TB 1451

VW TL 774-G

## **ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Показатели	Единица	Значение	Метод
Цвет		фиолетовый	
Плотность при 15°C	г/мл	1,123	DIN 51 757
Температура кипения	°C	>160	ASTM D 1120