



# Agip ANTIFREEZE SPEZIAL

Agip ANTIFREEZE SPEZIAL это концентрат охлаждающей жидкости на основе этиленгликоля. Жидкость отличается очень высокой защитой от коррозии всех частей двигателя и охлаждающих систем и предназначена для увеличенных интервалов замены. Концентрат не содержит силикатов, боров, нитритов, аминов и фосфатов.

## Характеристики ( типовые показатели )

| <b>ANTIFREEZE SPEZIAL</b>                       |      |                  |
|---|------|------------------|
| Точка кипения                                   | °C   | 173              |
| Точка замерзания смеси с водой                  | -    | см. таблицу ниже |
| Точка кипения смеси с водой                     | -    | см. таблицу ниже |
| Цвет  | -    | фиолетовый       |
| Показатель pH в смеси с водой в отношении 50/50 | -    | 8,5              |
| Плотность при 15°C                              | кг/л | 1,113            |

## Свойства и эксплуатационные качества

- Agip ANTIFREEZE SPEZIAL является одним из самых современных охлаждающих жидкостей на рынке.
- Продукт демонстрирует очень длительную и надежную защиту от коррозии всех материалов, применяемых в производстве двигателей и систем охлаждения, таких как чугун, алюминий, медь, различные сплавы, а также полную совместимость с патрубками системы охлаждения, различными уплотнениями и деталями из пластика.
- Концентрат содержит тщательно подобранные ингибиторы, не содержащие силикатов, боров, нитритов, аминов и фосфатов, благодаря чему не загрязняется окружающая среда.
- Agip ANTIFREEZE SPEZIAL гарантирует эффективную защиту для грузовиков и автобусов на 650.000 км пробега и для легковых автомобилей на 250.000 км пробега. Но в любом случае замена должна осуществляться не реже одного раза за 5 лет.

## Применение

Agip ANTIFREEZE SPEZIAL разработан для приготовления смеси с дистиллированной водой. Ниже приводится таблица с указанием зависимости температур замерзания и кипения от процентного содержания концентрата Agip ANTIFREEZE SPEZIAL в воде.

**Таблица зависимости температуры замерзания смеси от концентрации антифриза в воде**

| <b>ANTIFREEZE SPECIAL,<br/>% об.</b> | <b>Температура<br/>замерзания, °C</b> | <b>Температура<br/>кипения, °C</b> |
|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| 25                                   | -12                                   | 105                                |
| 33                                   | -18                                   | 106                                |
| 50                                   | -38                                   | 109                                |
| 60                                   | -50                                   | 113                                |

Для получения лучшего эффекта защиты рекомендуется использовать смесь с содержанием концентрата от 33 до 60%.  
Agip ANTIFREEZE SPEZIAL нельзя смешивать с охлаждающими жидкостями, соответствующими другим спецификациям.

## **Спецификации и одобрения**

- VW/AUDI/SEAT/SKODA TL 774 D/F (G12/G12+)
- Mercedes Benz 325.3
- MAN 324 type SNF
- MTU MTL 5048
- FORD WSS-M97B44-D
- DEUTZ 0199-99-1115/2091
- OPEL GM 6277M
- RENAULT RVI 41-01-001/Q type D
- FVV Heft R443
- O-Norm V5123
- NATO S-759
- BS 6580
- ASTM D 3306
- ASTM D 4656
- ASTM D 4985