

## Produktzertifikat

**AVENO ANTIFREEZE BS-AFNOR**

**Artikel Nr.: 0002-000308 (306118)**

### Описание

**AVENO ANTIFREEZE BS-AFNOR** концентрат антифриза без содержания аминов, нитритов и фосфатов, абсолютно безопасен для охлаждающей системы, произведен на

основе 1.2- Ethandiol (моноэтиленгликоль), гарантирует защиту от коррозии и замерзания.

Не содержит в составе этиловый спирт.

### Область применения

**AVENO ANTIFREEZE BS-AFNOR** применяется в охлаждающих системах двигателей из легких металлов.

**AVENO ANTIFREEZE BS-AFNOR** защищает охлаждающую систему от коррозии, замерзания и перегрева («кипения») летом.

Применение: Очистить охлаждающую систему. Проверить уплотнители, промыть. **AVENO ANTIFREEZE BS-AFNOR** смешать с дистиллированной водой (рекомендуемые пропорции см. в таблице) и залить в охлаждающую систему. По пропорциям смешивания и подбора жидкости придерживаться рекомендации производителей техники.

### Таблица смешивания

Защита от замерзания до прим.	Антифриз	Вода
-12°C	25%	75%
-20°C	35%	65%
-37°C	50%	50%

### Классификации

**AVENO ANTIFREEZE BS-AFNOR** соответствует требованиям и спецификациям:

- ⇒ AFNOR R15-601 (Франция)
- ⇒ SAE J1034
- ⇒ VW TL 774-C (соот. уровню качества G11)
- ⇒ FORD WSS-M97B51-A
- ⇒ BS 6580 (Великобритания)
- ⇒ CUNA NC 956-16 (Италия)
- ⇒ JIS K 2234 (Япония)
- ⇒ O Norm V 5123 (Австрия)
- ⇒ UNE 25-361 (Испания)
- ⇒ ASTM D3306 (США)

### Свойства

**AVENO ANTIFREEZE BS-AFNOR** обеспечивает:

- ⇒ Совместимость с двигателями из легких металлов
- ⇒ Оптимальную защиту от коррозии, благодаря антикоррозионному пакету присадок
- ⇒ Совместимость с эластомерами
- ⇒ Хорошую резервную щелочность

### Технические данные

Параметр	Показатель	Ед.изм.	Метод
Цвет	Желто-зеленый флуорисцентный		visuell
Плотность при 20°C	1130	kg/m <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Температура вспышки	>100	°C	DIN ISO 2592
Температура кипения	>155	°C	ASTM D 1120
pH-значение	8,0		ASTM D 1287
Резервная щелочность	>20	ml 0,1n HCl	ASTM D 1121
Содержание воды	3	Мас.доля - %	ASTM D 1123
Тем-ра замерзания (50%-раствор)	-37	°C	ASTM D 1177

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.  
30.03.18