

## HIGHTEC ANTIFREEZE AN

Концентрированный антифриз для радиаторов на основе моноэтиленгликоля. Без нитритов, аминов и фосфатов.

### Описание

HIGHTEC ANTIFREEZE AN представляет собой концентрированный антифриз премиум-класса для радиаторов на основе моноэтиленгликоля без нитритов, аминов и фосфатов. Подходит для алюминиевых и чугунных двигателей.

### Применение

Продукт HIGHTEC ANTIFREEZE AN был специально разработан в соответствии с требованиями алюминиевых и чугунных двигателей в легковых и грузовых автомобилях. Он надежно защищает от отложений и образования пены, обеспечивая таким образом оптимальный отвод тепла. Согласно предписаниям производителя он используется во многих бензиновых двигателях.

### Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- ASTM D3306/D4985
- AFNOR NF R 15-601
- BS 6580
- SAE J1034
- BMW N60069.0
- Deutz DQC CA-14
- MAN 324 NF/Pritader
- MB 325.0
- MTU MTL 5048
- Opel/GM B 040 0240
- VW TL 774-C (G11)

### Кроме того рекомендуется к применению, когда соответствует

- BMW 83 19 2 211 195
- JIS K 2234

### Преимущества

- Возможность применения в чугунных и алюминиевых двигателях
- Силикатосодержащая технология присадок
- Надежное предотвращение образования отложений
- Очень хорошая и долговечная защита от коррозии
- Предотвращает кавитацию
- Минимизация склонности к образованию пены
- Возможность смешивания и совместимость с концентрированными антифризами других брендов той же самой спецификации. Однако для того чтобы воспользоваться всеми преимуществами HIGHTEC ANTIFREEZE AN, рекомендуется провести полную замену охлаждающей жидкости

## ТАБЛИЦА СМЕШИВАНИЯ

| Frost protection up to [°C / °F] | ANTIFREEZE | H2O |
|----------------------------------|------------|-----|
| -37 / -35                        | 1          | 1   |
| -27 / -17                        | 1          | 1,5 |
| -20 / -4                         | 1          | 2   |



## HIGHTEC ANTIFREEZE AN

### ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

| Свойства                      | Норма                       | Единица измерения  | Значение    |
|-------------------------------|-----------------------------|--------------------|-------------|
| Плотность при 20 °C           | ASTM D1122                  | g/ml               | 1.117       |
| Цвет                          | visuell                     | -                  | blau / blue |
| Кинематическая вязкость KV 20 | ASTM D-7042                 | mm <sup>2</sup> /s | 21          |
| Температура вспышки           | ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592 | °C                 | > 100       |
| Siedepunkt                    | ASTM D 1120                 | °C                 | > 165       |
| Значение pH                   | ASTM D1287                  | -                  | 7,8 - 8,5   |
| Freezing point 1:1 AF:Water   | ASTM D1177                  | °C / °F            | -37 / -34,6 |

НАСТОЯЩИЕ ЗНАЧЕНИЯ ТИПИЧНЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА. ДАННЫЕ НЕ СОДЕРЖАТ ГАРАНТИИ СВОЙСТВ ИЛИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОСОБОГО СЛУЧАЯ ПРИМЕНЕНИЯ. ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ПРЕДПИСАНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ОБРАЩЕНИЯ С ПРОДУКТОМ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ, ДОЛЖНЫ СОБЛЮДАТЬСЯ САМИМ ПОЛУЧАТЕЛЕМ НАШИХ ПРОДУКТОВ. ПРОДУКТЫ ROWE БЕСПРЕРЫВНО СОВЕРШЕНСТВУЮТСЯ. ПОЭТОМУ ROWE ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО, ИЗМЕНЯТЬ ЛЮБЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ В НАСТОЯЩЕЙ ИНФОРМАЦИИ О ПРОДУКТЕ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ДЛЯ ВСЕХ, БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ, ПОСТАВОК ДЕЙСТВУЮТ НАШИ АКТУАЛЬНЫЕ ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ПОСТАВОК И ПЛАТЕЖЕЙ ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

