

# Информация к продукту

## Bremsflüssigkeit DOT 3

PI 19/15/02/2019



### Описание

Синтетическая тормозная жидкость на основе эфиров гликоля и алкиленполигликолей. Она содержит ингибиторы, которые препятствуют коррозии металлических тормозных деталей и снижают окисление при повышенных температурах. Тормозная жидкость обладает высокой температурой кипения при увлажнении и в состоянии поставки, благодаря этому обеспечивается надежное торможение и после определенного влагопоглощения при длительном сроке использования.

### Свойства

- пригодно к смешиванию и совместимо с высококачественными синтетическими тормозными жидкостями
- чрезвычайно высокая точка сухого и мокрого кипения
- отличная смазывающая способность
- высочайшая термическая стабильность
- отличная совместимость с эластомерами
- отличное поведение при низких температурах
- хорошие вязкостно-температурные свойства

### Спецификации и допуски

FMVSS 116 DOT 3 • ISO 4925 Class 3 • SAE J 1703

### Технические данные

|   |   |
|---|---|
| Цвет / внешний вид                                    | gelb / yellow                             |
| Температура кипения согласно ERBP                     | >210 °C<br>ISO 4925.6.1                   |
| Температура мокрого кипения согласно ERBP             | >140 °C<br>ISO 4925.6.1                   |
| Вязкость при -40°C                                    | ≤ 1500 мм <sup>2</sup> /с<br>ISO 4925.6.2 |
| Вязкость при 100°C                                    | ≥ 1,5 мм <sup>2</sup> /с<br>ISO 4925.6.2  |
| Плотность при 20°C                                    | 1,02 – 1,07 г/мл<br>ASTM D 941            |
| Водородный показатель                                 | 7 – 11,5<br>ISO 4925.6.3                  |
| Тепловая устойчивость – изменение ERBP                | ≤ 3 °C<br>ISO 4925.6.4                    |
| Химическая устойчивость – изменение ERBP              | ≤ 3 °C<br>ISO 4925.6.6                    |
| Минимальный срок годности в первоначально упакованной | 24 месяца                                 |

### Сфера применения

Подходит для применения во всех дисковых и барабанных тормозных системах, а также сцеплениях в транспортных средствах, для которых предписана синтетическая тормозная жидкость этой спецификации. Тормозная жидкость подходит также для использования в тормозных системах с ABS.

**Указание:** Необходимо соблюдать спецификации изготовителей транспортных средств!

### Применение

Может применяться во всех традиционных устройствах для удаления воздуха из тормозной жидкости. Может смешиваться и совместима со всеми высококачественными, синтетическими тормозными жидкостями. Оптимальная продолжительность использования возможна только при использовании в несмешанном состоянии. Рекомендуется заменять тормозную жидкость в соответствии с предписаниями изготовителя транспортного средства.

### Имеющиеся упаковки

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| 250 мл пластиковая канистра | 3090<br>GB-ARAB |
| 500 мл пластиковая канистра | 21154<br>D-GB   |

**Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.**