

Информация к продукту

Bremsflüssigkeit DOT 4

PI 43/25/02/2020



Описание

Синтетическая тормозная жидкость на основе эфиров гликоля, алкиленполигликолей и сложных эфиров гликоля. Она содержит ингибиторы, которые препятствуют коррозии металлических тормозных деталей и снижают окисление при повышенных температурах. Разработана специально для увеличения срока службы деталей в гидравлических системах тормозов и муфт транспортных средств. 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. Специальные промывочные средства от влаги способствуют защите от образования пузырьков пара.

Свойства

- пригодна к смешиванию и совместима с высококачественными синтетическими тормозными жидкостями
- отличная защита от образования пузырьков пара
- отличная совместимость с эластомерами
- заботится о высокой смазывающей способности всех подвижных деталей в гидравлическом тормозном контуре
- чрезвычайно высокая точка сухого и мокрого кипения
- хорошие вязкостно-температурные свойства
- отличное поведение при низких температурах
- высочайшая термическая стабильность

Спецификации и допуски

FMVSS 116 DOT 3 • FMVSS 116 DOT 4 • ISO 4925 Class 3 • ISO 4925 Class 4 • SAE J 1703 • SAE J 1704

Технические данные

| | |
|---|---|
| Температура мокрого кипения согласно ERBP | > 155 °C ISO 4925.6.1 |
| Цвет / внешний вид | bernstein, farblos / amber, colourless |
| Водородный показатель | 7-11,5 SAE J 1703 |
| Температура кипения согласно ERBP | > 260 °C ISO 4925.6.1 |
| Плотность при 20°C | 1,01-1,07 г/мл |
| Температура вспышки | 100 °C |
| Запах | mild |
| Минимальный срок годности в первоначально упакованной | 24 месяц |

Сфера применения

Отлично 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.

Осторожно: Тормозная жидкость агрессивна по отношению к лакокрасочным покрытиям; при пролипании сразу же смыть большим количеством воды. Не использовать в центральных гидравлических системах на базе минеральных масел. Необходимо соблюдать предписания производителей автомобилей.

Имеющиеся упаковки

| | |
|-----------------------------|---------------|
| 250 мл пластиковая канистра | 21155 D-GB |
| 250 мл пластиковая канистра | 8832 RUS |
| 1 л пластиковая бутылка | 8834 D-RUS |

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