

Информация к продукту

Bremsflüssigkeit DOT 5.1

PI 32/11/02/2019



Описание

Синтетическая тормозная жидкость на основе эфиров гликоля, алкиленполигликолей и эфиров полигликоля. 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 отличной 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

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

Спецификации и допуски

FMVSS 116 DOT 3 • FMVSS 116 DOT 4 • FMVSS 116 DOT 5.1 • ISO 4925 Class 3 • ISO 4925 Class 4 • ISO 4925 Class 5.1 • SAE J 1703 • SAE J 1704

Технические данные

Температура кипения согласно ERBP	> 260 °C ISO 4925.6.1
Водородный показатель	7-10.5 SAE J 1703
Плотность при 20°C	1,04-1,09 г/см ³ ASTM D 941
Цвет / внешний вид	bernstein / amber
Температура мокрого кипения согласно ERBP	> 180 °C ISO 4925.6.1
Тепловая устойчивость – изменение ERBP	≤ 3 °C
Форма	flüssig / liquid
Запах	mild / mild

Технические данные

Температура вспышки	>100 IP 35 (Pensky-Martens, open cup)
Минимальный срок годности в первоначально упакованной	24 месяца

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 наилучшим образом подходит и 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	8061 D-RUS-UA
55 л жестяная бочка	3672 D

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