

## BRAKE FLUID DOT 4

### Описание продукта:

**BRAKE FLUID DOT 4** высокопроизводительная синтетическая тормозная жидкость, специально разработанная для систем сцепления с дисковыми и барабанными тормозами, а также систем ABS всех коммерческих транспортных средств, легковых автомобилей и мотоциклов, работающих в средних и тяжелых условиях эксплуатации, где предписаны жидкости DOT 4. Тормозная жидкость **BRAKE FLUID DOT 4** перевыполняет жесткие требования FMVSS 116 DOT-4 (США).

**BRAKE FLUID DOT 4** содержит ингибиторы окисления и коррозии, которые уменьшают процесс окисления при высоких температурах, возникающих в системах с дисковыми тормозами, в тоже время защищает от ржавления и коррозии. Высокая температура кипения продукта надежно предотвращает проникновение влаги во время работы и обеспечивает надежные тормозные характеристики.

**BRAKE FLUID DOT 4** совместим со всеми уплотнительными и металлическими компонентами, которые используются в стандартных тормозных системах.

**BRAKE FLUID DOT 4** рекомендуется для гидравлических тормозных систем и систем сцепления с барабанными и дисковыми тормозами, том числе оснащенных ABS, для всех типов транспортных средств, для которых предписаны тормозные жидкости типа DOT 4. Для повышения эффективности тормозных характеристик эта жидкость может быть также использована в гидравлических тормозных системах автомобилей, где требуются жидкости типа DOT 3 или SAE J 1703.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

**BRAKE FLUID DOT 4** категорически запрещается смешивать с жидкостями на силиконовой основе типа DOT 5, а также где предписаны жидкости типа DOT 5.1.

!!! Все тормозные жидкости должны храниться в чистом и сухом месте. Попадание грязи и воды может повлиять на свойства тормозной жидкости и причинить поломку тормозной системы. Тормозная жидкость может повредить окраску автомобиля.

### Спецификации

Выполняет и перевыполняет требования:

**FMVSS 116: DOT 4, SAE J 1704, ISO 4925 Class 4**

| <b>Характеристики:</b>            | <b>Метод тестирования:</b> | <b>Типичные значения:</b> |
|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| Внешний вид                       | визуально                  | бледно-соломенный         |
| Плотность при 20°C                | ASTM D4052                 | 1040 кг/м <sup>3</sup>    |
| Кинематическая вязкость при 100°C | SAE J1703                  | 2,1 мм <sup>2</sup> /с    |
| Кинематическая вязкость при -40°C | SAE J1703                  | 1400 мм <sup>2</sup> /с   |
| pH (50% об.)                      | ASTM D1121                 | 8,0                       |
| Равновесная температура кипения   | SAE J1703                  | 265 °C                    |
| Температура мокрого кипения       | SAE J1703                  | 163 °C                    |