

## **BRAKE FLUIDS DOT 3 / DOT 4**

### **Тормозные жидкости BARD AHL DOT 3/ DOT 4**

#### **Описание**

Тормозные жидкости BARD AHL подходят для использования в дисковых, барабанных тормозных системах и системах оборудованных АБС (антиблокировочная система) различных автомобилей. Благодаря добавлению высококачественного глицероля и гликольэфира, тормозные жидкости BARD AHL предназначены для использования в широком диапазоне температур и влажности, а также отличаются химической устойчивостью и безопасны для всех материалов, используемых в системе. Данные жидкости имеют превосходную термпературную стабильность, что гарантирует быструю передачу давления при низких температурах и предотвращает чрезмерную утечку при высоких температурах.

Тормозные жидкости BARD AHL стабильно работают при любых условиях, будь то холодные арктические температуры или крайне жаркие температуры пустынь. Жидкость доступна в двух классах: DOT 3 и DOT 4. Оба вида обеспечивают отличную защиту тормозной системы от коррозии и окисления. Тормозная жидкость BARD AHL DOT 4 отличается более высокой температурой кипения. Регулярная замена тормозной жидкости в значительной степени увеличит производительность и безопасность тормозной системы.

#### **Эксплуатационные требования**

- Федеральный стандарт безопасности автотранспорта (FMVSS) № 116
- SAE J-1703
- Федеральная спецификация VV

#### **Особенности**

- Обеспечивает максимальную передачу и увеличенную чувствительность тормозной педали
- Высокая температура точки кипения
- Превосходная температурная стабильность
- Отличная защита тормозной системы от коррозии
- Совместимость со всеми обычными тормозными жидкостями
- Смазка и защита резиновых и металлических компонентов

#### **Основные области применения**

- Все виды дисковых, барабанных и АБС тормозных систем, где связь между тормозной педалью и тормозом является критически важной.

#### **Стандартные рабочие характеристики**

<b>КЛАСС</b>	<b>DOT 3</b>	<b>DOT 4</b>
Цвет	Красный	Естественный
Равновесная температура кипения, °C	228	260
Температура точки кипения, °C	145	168
Вязкость при -40°C, мм <sup>2</sup> /с	1150	980
Вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	1.6	1.8
Показатель кислотности, pH	7.9	8.0
Влияние на тормозные цилиндры при 70°C	Отсутствует	Отсутствует
Воздействие на резину при 120°C	Отсутствует	Отсутствует

Стандартные величины не являются окончательной спецификацией. Ввиду постоянных исследований и улучшений продукции, информация в данном документе может быть изменена без предварительного уведомления.

