



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ AIMOL BRAKE FLUID DOT 4 0,5 л

Синтетическая жидкость для тормозных систем и гидравлических систем привода сцепления

ОПИСАНИЕ

AIMOL Brake Fluid DOT 4 – высококачественная синтетическая жидкость для тормозных систем и гидравлических систем привода сцепления, работающих в тяжелых условиях. Подходит для всех стандартных тормозных систем барабанного или дискового типа, где рекомендовано применение жидкостей стандарта DOT 4 или DOT 3. Рекомендуемый срок смены жидкости- 2 года или 50000 км.

ПРИМЕНЕНИЕ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

AIMOL Brake Fluid DOT 4 – жидкость на полигликолевой основе, которая может смешиваться только с тормозными жидкостями на той же основе (DOT 3, DOT 4, DOT 5.1). Категорически нельзя смешивать жидкость с тормозными жидкостями на минеральной (LHM) и силиконовой основе (DOT 5). Используйте тормозную жидкость только в оригинальной упаковке и плотно закрытой таре, так как продукт обладает способностью абсорбировать, т.е. поглощать влагу из воздуха. Продукт воздействует на окрашенные поверхности. Раздражает глаза и кожу. При контакте с глазами немедленно промыть обильным количеством воды и обратиться за помощью к квалифицированному врачу. Хранить в сухом месте и вне досягаемости детей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокие значения «сухой» и «мокрой» температуры кипения
- Высокая стойкость к снижению температуры кипения при поглощении влаги
- Совместимость с резиновыми уплотнителями
- Совместимость со всеми деталями тормозных систем и жидкостям отвечающими тем же спецификациям
- Благодаря повышенной (260°C) по сравнению с DOT 3 (205°C) температурой кипения обеспечивается отличная эффективность торможения даже при изношенных тормозах

СПЕЦИФИКАЦИЯ

AIMOL Brake Fluid DOT 4 выполняет и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- FMVSS № 116 DOT 3 & DOT 4
- SAE J 1703F
- ISO 4925



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ AIMOL BRAKE FLUID DOT 4 0,5 л

Показатель	Метод измерения	AIMOL BRAKE FLUID DOT 4 0,5 л
Индекс вязкости	ASTM D2270	350
Плотность при 20°C, кг/м³	ASTM D1298	1.073
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ASTM D445	7.6
Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с	ASTM D445	2.1
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	154
Температура застывания, °C	ASTM D97	-36



Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 11.08.2025