



Quality is in our nature

Technical fluids - Brakefluids

## Eurol Brake Fluid DOT 4

Тормозная жидкость для гидравлических барабанных тормозов и дисковых тормозных систем

### Описание

Eurol Brake Fluid DOT 4 - это высокоэффективный продукт, специально разработанный для гидравлических тормозных систем легковых автомобилей, коммерческих автомобилей, мопедов, скутеров, вилочных погрузчиков и мотоциклов как в барабанных, так и в дисковых тормозных системах (с ABS / ASR и без них).

Eurol Brake Fluid DOT 4 обеспечивает максимальную защиту от ржавчины и обеспечивает оптимальное принятие и передачу тепла.

Продукт не повлияет на уплотнения, металлы или сплавы. Благодаря смазывающим свойствам этой тормозной жидкости износ сводится к минимуму. Eurol Brake Fluid DOT 4 стабильна и не вызывает отложений. Благодаря низкой вязкости при низких температурах продукт гарантирует отличные характеристики в условиях холодного климата.

Eurol Brake Fluid DOT 4 имеет высокую «влажную точку кипения», что предотвращает образование паров при интенсивном торможении. В результате существенно повышается безопасность и надежность тормозной системы. Однако очень важно регулярно проверять и / или менять тормозную жидкость. Из-за гигроскопичности все тормозные жидкости через некоторое время впитывают влагу, что приводит к более низкой температуре кипения во влажном состоянии и потере качества.

Eurol Brake Fluid DOT 4 категорически не следует применять в тормозных системах с жидкостью на минеральной основе (LHM, в основном зеленого цвета) или в системах с тормозной жидкостью на основе силикона (фиолетовый цвет, обозначается как DOT 5).

"Внимание:

Тормозная жидкость разъедает автомобильные краски. При пролитии немедленно смойте водой. Хранить в хорошо закрытой упаковке и избегать попадания воды или смазок."

### Спецификации

Допуски

FMVSS 116 DOT 4

ISO 4925 class 4

SAE J1704

### Физические характеристики

Цвет	Желтый	
Плотность при 20°C	1.035 kg/l	ASTM D 1298
Кинематическая вязкость при 40°C	7.8 cSt	ASTM D 445
Кинематическая вязкость при 100°C	2.2 cSt	ASTM D 445
Температура вспышки	120 °C	ASTM D 93
Температура застывания	-36 °C	ASTM D 97
Высокая точка кипения	>260 °C	SAE J1703
Низкая точка кипения	>155 °C	SAE J1703

E801400

Version 1.1, 12-05-2017

This sheet contains recommendations or suggestions on properties and possible applications of Eurol products. Because of continuous product research and development, the information in this document can be changed at all times, without foregoing notice. The analytical information in this document consists of typical incorrectness of the text. The reader is advised to make the final product choice in dialogue with the supplier.

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Netherlands, tel. +31 88 250 22 00, fax +31 548 61 01 95, info@eurol.com, www.eurol.com