

# LIQUIDO DE FRENOS DOT 4

(BRAKE FLUID DOT 4)

АВТОМОБИЛЬНЫЕ

жидкости  
тормозные



## Описание

DOT-4 специальная тормозная жидкость на основе полиэтилен гликоля разработана Repsol для современных мощных автомобилей работающих в экстремальных условиях. Рекомендуется для широкого спектра автомобилей, для всех типов тормозных систем где требуется продукт уровня DOT-4. Не рекомендуется смешивать с тормозными жидкостями других уровней качества или с использованными продуктами; следует менять жидкость во всей тормозной системе.

## Свойства

- Высокая температура кипения: выше 260 °C
- Специальные присадки предотвращают образование пены.
- Высокая способность абсорбировать влагу в контуре благодаря высокой «мокрой» температуре кипения.
- Высокая термическая стабильность.
- Совместима с уплотнителями, что снижает риски утечки жидкости.
- Содержит присадки предотвращающие коррозию металлических частей тормозной системы.

## Уровни качества

- UNE 26-109-88
- INTA 1571-13-D
- FMVSS 116 - DOT 4.0
- SAE J-1703
- ISO 4925

## Технические характеристики

	ЕД.ИЗМ.	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
Внешний вид		Визуальный	Жидкость желтоватого цвета
Вода	ppm	DIN 51777 (ч.1)	2000 макс.
Плотность при 20 °C	г/см <sup>3</sup>	ASTM D 1298	1.04
Вязкость при -40 °C	сСт	SAE J 1704	1500 макс.
Вязкость при 100 °C	сСт	ASTM D 445	1.5 мин.
Температура кипения (reflux)	°C	SAE J 1704	260
Температура кипения (wet)	°C	SAE J 1704	180
pH уровень	-	ASTM D 1121	7 - 11.5
Отложение осадка (144ч, -40 °C)		SAE J 1704	нет

Срок годности 5 лет с даты производства.  
Паспорт безопасности предоставляется по запросу.  
repsol.com  
+34 901 111 999  
Техническая спецификация. Версия 5. Сентябрь 2015 г.