

Тормозная жидкость для автогонок **RAVENOL Racing Brake Fluid R325+**

Синтетическое

500 мл



Артикул:

1350604-500

Артикул:

1350604-500-01-000

Штрих-код:

4014835817456

RAVENOL Racing Brake Fluid R325+ - тормозная жидкость специально разработанная для высоких термических нагрузок в автоспорте, по качеству значительно превосходящая не только DOT 4, но и DOT 5.1. Исключает возможность закипания жидкости. Рецептúra основана на высококачественной гликоль-эстеровой технологии. Специально подобранный комплекс присадок гарантирует безопасность при высоких температурах и экстремальных нагрузках.

Имеет высокую температуру кипения, что идеально подходит для использования жидкости для техники в условиях спортивных соревнований (авто и мото). Обеспечивает высочайшие показатели в тяжёлых условиях гоночной эксплуатации. Высокая стабильность при высокой температуре.

Подходит для гидравлических приводов тормозной системы и сцепления, спортивных гидроприводов тормозов и сцеплений при высоких температурах.

Не смешивается с другими тормозными жидкостями!

Не подходит для автомобилей, где предписано применение минеральной тормозной жидкости типа LHM. Следуйте предписаниям производителя техники при выборе и применению жидкостей.

Применение **Racing Brake Fluid R325+** обеспечивает:

- Оптимальную работу ABS
- Химическую стабильность
- Высокую смазочную способность
- Нейтральность по отношению к элементам тормозной системы
- Хорошую текучесть даже при низких температурах
- Смешивание со всеми жидкостями такого класса

Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
Внешний вид	i.O.	FMVSS 116
Выделение осадка	0.05 %	FMVSS 116
Высокотемпературная стабильность	-1 °C	FMVSS 116
Вязкость при -40°C	1495 cSt	ASTM D445
Вязкость при 100°C	2.59 mPa*s	ASTM D445
Гигроскопичность при +60°C	прозрачный	FMVSS 116
Гигроскопичность при -40°C	прозрачный, 5s	FMVSS 116
Изменение диаметра резины	0.03	FMVSS 116
Изменение жёсткости	-4 °IRHD	FMVSS 116
Испарение	50 %w/w	FMVSS 116
Коррозионная устойчивость Латунь	-0.04 мг/см ²	FMVSS 116
Коррозионная устойчивость Медь	-0.05 мг/см ²	FMVSS 116
Коррозионная устойчивость Сталь	0.01 мг/см ²	FMVSS 116
Коррозионная устойчивость Чугун	-0,10 Δ mg/cm ²	FMVSS 116
Оцинкованное железо	0.03 Δ mg/cm ²	FMVSS 116
Плотность при 20°C	1078 г/см ³	EN ISO 12185
Показатель pH	7.51	FMVSS 116
Смешиваемость при +60°C	прозрачный	FMVSS 116
Смешиваемость при -40°C	прозрачный	FMVSS 116
Содержание воды	0.2 %	DIN 51777-1
Соответствует спецификациям	DOT 5.1, FMVSS 116 DOT 4, SAE J 1703, SAE J 1704	
Стойкость к резине EPDM при 120°C, Жесткость	-2.5 IRHD	FMVSS 116
Стойкость к резине EPDM при 70°C (требование в соответствии с SAE J1703), Жесткость	-1 IRHD	FMVSS 116
Стойкость к резине SBR при 120°C, Изменение	1.05 мм	FMVSS 116
Стойкость к резине SBR при 70°C, Изменение	0.76 мм	FMVSS 116
Текучесть при -40°C	i.O., 4s	FMVSS 116
Текучесть при -50°C	i.O., 7s	FMVSS 116
Температура кипения	328 °C	FMVSS 116

Наименование	Значение	Аудит
Температура кипения «увлажненной жидкости»	204 °C	FMVSS 116
Устойчивость к окислению Алюминий	-0.01 мг/см²	FMVSS 116
Химическая стабильность	1 °C	FMVSS 116
Цвет	Желтый	визуальный
Спецификации FMVSS 116 (DOT)	DOT-4	

Аналоги OEM

BRP

779152

Land Rover

T2R13675, LR067409

Nissan

KN91041001EU, KN9104100111, KN91041001