

ROLF Break & Clutch Fluid DOT-4



Описание

ROLF BRAKE FLUID DOT 4 – синтетическая тормозная жидкость на основе полигликолей и эфиров, содержащая ингибиторы коррозии и окисления. Высокая температура кипения и улучшенные низкотемпературные характеристики обеспечивают корректную работу тормозной системы и сохраняют быстроедействие системы ABS во время всего срока службы жидкости. Не оказывает отрицательного воздействия на детали тормозной системы. Не смешивается с силиконовыми (DOT 5.0) и минеральными (типа LHM) жидкостями. Нейтральна к резинотехническим и полимерным материалам.

Ключевые особенности

- Превосходная защита от образования паровых пробок
- Превосходная текучесть при низких температурах
- Отличная совместимость с эластомерами
- Способствует очень хорошей смазке всех подвижных частей контура тормозного привода
- Смешивается и сочетается со всеми высококачественными тормозными жидкостями классов DOT 4, DOT 3

Применение

Применяется в гидроприводах тормозных систем и сцеплений автомобилей отечественного и импортного производства, где рекомендованы жидкости, соответствующие стандартам DOT 4/ DOT 3. Использовать в соответствии с инструкциями автопроизводителей.

Допуски и соответствия

FMVSS 116 DOT 4
ISO 4925
SAE J1704

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Методы испытания	Фактические показатели
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ASTM D445	1,58
Вязкость кинематическая при -40 °C, мм ² /с	ASTM D445	1340
Температура кипения сухой жидкости, °C	п.11.3	267
Температура кипения увлажненной жидкости, °C	п.11.4	172
Водородный показатель, pH	п.11.6	7,8

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на момент подготовки материала. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.
Редакция 09/2021г.