

DOT 4 BRAKE & CLUTH FLUID

AUTOMOTIVE GRADE

TOYO-G is engineered for maximum protection.

Описание продукта

TOYO-G DOT 4 - это тормозная жидкость для автотранспорта, не содержащая силикона, соответствующая федеральному стандарту F.M.V.S.S. № 116.

Спецификация DOT 4 и текущая спецификация SAE J 1703 специально разработаны для тормозных систем с ABS и всех гидравлических сцеплений и других тормозных систем, кроме тех, которые требуют минерального масла, и могут быть смешаны со всеми тормозными жидкостями, соответствующими вышеуказанным спецификациям.

Содержит полигликоли в качестве смазочных материалов, ингибиторы коррозии, антиоксиданты и т.д.

Жидкость TOYO-G Brake & Clutch Fluid предназначена для использования во всех системах, где требуется жидкость DOT 3, DOT 4.

Эти продукты не совместимы с DOT 5 «На силиконовой основе».

Преимущества

- ✓ Специальный состав, разработанный специально для тормозных систем ABS и большинства гидравлических сцеплений.
- ✓ Обладает высокой термостойкостью
- ✓ Более длительный срок службы благодаря 100% полностью синтетическому составу.
- ✓ Предотвращает попадание воды в тормозную систему в нерастворенном виде.
- ✓ Обеспечивает превосходную защиту от коррозии черных и цветных металлов.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SAE J 1703	МЕТОД	DOT 4
ТИП МАСЛА	-	Glycol
КИНЕМАТИЧЕСКАЯ ВЯЗКОСТЬ ПРИ -40°C, mm ² /s	ASTM D-445	Max. 1800
КИНЕМАТИЧЕСКАЯ ВЯЗКОСТЬ ПРИ 100°C, mm ² /s	ASTM D-445	Min. 1.5
РАВНОВЕСНАЯ ТЕМПЕРАТУРА КИПЕНИЯ РЕФЛЮКС, °C	F.M.V.S.S 116	Min. 260
ТЕМПЕРАТУРА КИПЕНИЯ ВО ВЛАЖНОЙ СРЕДЕ, °C	F.M.V.S.S 116	Min. 155
ТЕПЛОВАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ, °C	-	± 3
ХИМИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ, °C	-	± 3
СОДЕРЖАНИЕ ВОДЫ, %	-	Max. 0.2
pH	IN-HOUSE	7.0 – 11.5
ЦВЕТ	ASTM D-1500	Clear

This information is our best knowledge, true & accurate, subjected to change without prior notice due to continual product research and development. All recommendations or suggestions are without guarantee since the conditions of use are beyond our control. The manufacturers do not accept liability for any loss or damage, however arising, which results directly from the use of such information, nor do we offer any warranty of immunity against patent infringement.



DOT 4 BRAKE & CLUTH FLUID

AUTOMOTIVE GRADE

Other Information

Product Performance meets and exceeds the limit:-

ТЕСТ ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ	6h / -50 °C	144h / -40 °C
ВНЕШНИЙ ВИД	Clear	Clear
ВРЕМЯ ТЕЧЕНИЯ ПУЗЫРЬКОВ, S	Max. 5	Max. 3
ТЕСТ НА ВОДОСТОЙКОСТЬ	120h / -40 °C	24h / 60 °C
ВНЕШНИЙ ВИД	Clear	Clear
ВРЕМЯ ТЕЧЕНИЯ ПУЗЫРЬКОВ, S	Max. 5	-
ВЛИЯНИЕ НА SBR	70h / 70 °C	70h / 120 °C
УВЕЛИЧЕНИЕ ДИАМЕТРА ОСНОВАНИЯ, ММ	0.15 – 0.90	0.15 – 0.90
УМЕНЬШЕНИЕ ЖЕСТКОСТИ, IRHD	Max. 10	Max. 12
ВНЕШНИЙ ВИД	Not Tacky	Not Tacky
ВЛИЯНИЕ НА EPDM	70H / 70 °C	70H / 120 °C
УВЕЛИЧЕНИЕ В ОБЪЕМЕ, %	Max. 4	Max. 8
УМЕНЬШЕНИЕ В ОБЪЕМЕ, IRHD	Max. 4	Max. 8
ВНЕШНИЙ ВИД ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ПЛАСТИНЫ	Not Tacky	Not Tacky

Паспорт безопасности

Паспорт безопасности можно запросить на сайте www.toyointernational.com или получить у местного агента / поставщика.

SDS Number: LP02-02

Хранение и обращение

Данный продукт должен храниться в идеальном прохладном, сухом месте в невскрытой таре. Рекомендуемая температура от 8°C до 28°C (от 46°F до 82°F), если нет других указаний.

Available Packing Sizes

Bottle 750 ml
Bottle 1 liter

Part Number

8696L-1581
8696L-0945

Эти продукты
гигроскопичны,
поэтому после
использования
убедитесь, что
Packing Type 12 pcs per box
12 pcs per box

контейнер/бутылка плотно закрыты.

Срок годности

При соблюдении правил хранения минимальный срок годности от номера партии около 3 лет или 36 месяцев

Состояние продукта должно быть в невскрытой оригинальной упаковке.

Updated 21.03.2024

This information is our best knowledge, true & accurate, subjected to change without prior notice due to continual product research and development. All recommendations or suggestions are without guarantee since the conditions of use are beyond our control. The manufacturers do not accept liability for any loss or damage, however arising, which results directly from the use of such information, nor do we offer any warranty of immunity against patent infringement.