



Brake Fluid DOT 4

Тормозная жидкость для эффективной работы тормозных систем

Паспорт

смазочного материала



Описание

Brake Fluid DOT 4 – это синтетическая тормозная жидкость, специально разработанная для обеспечения экономичной работы обычных гидравлических тормозных систем и муфт, для которых рекомендованы масла стандарта DOT 4.

Тормозная жидкость Brake Fluid DOT 4 представляет собой сложную смесь полигликольэфиров, боратов гликольэфиров и полигликолей с добавлением ингибиторов коррозии и окисления.

Преимущества

- Более высокая температура кипения (260°C), чем у других тормозных жидкостей DOT 4, и устойчивость к изменению температуры кипения позволяют предотвратить парообразование при высоких температурах, сохраняя эффективность торможения дольше, чем при использовании жидкостей DOT 3.
- Имеет большой запас надёжности против паровой пробки по сравнению с жидкостями предыдущих стандартов.
- Буферная смесь поддерживает значение pH в щелочном диапазоне, помогая защитить чугунные и стальные узлы системы.
- Ингибиторы обеспечивают защиту многих металлических поверхностей, в том числе алюминиевых, латунных, медных, цинковых и жестяных.
- Способность вызывать небольшое набухание уплотнительных колец и эффективные смазывающие свойства помогают предотвратить протечку жидкости и уменьшают износ узлов тормозной системы.
- Высокая термоокислительная стабильность обеспечивает стойкость состава при высоких температурах, сохраняя эффективность свойств в течение всего интервала замены тормозной жидкости.
- Подходит для многих типов автомобилей, помогая тем самым сократить складские запасы горюче-смазочных материалов.

Применение

Тормозная жидкость Brake Fluid DOT 4 отвечает всем общепризнанным стандартам качества тормозных жидкостей, соответствие которым требуют производители автомобильной техники.

- Все автомобильные гидравлические тормозные системы (барабанные и дисковые), для которых рекомендованы жидкости DOT 4, SAE J1704 или ISO 4925 Класс 4.

Основные свойства:

- Высокая температура кипения
- Защита от паровой пробки
- Защита от коррозии и износа
- Соответствует следующим стандартам:
 - FMVSS 116 DOT 3, 116 DOT 4
 - ISO 4925
 - SAE J1703, J1704

Продукт корпорации "Chevron".

Все торговые марки являются собственностью компании "Chevron Intellectual Property LLC".

Global Lubricants

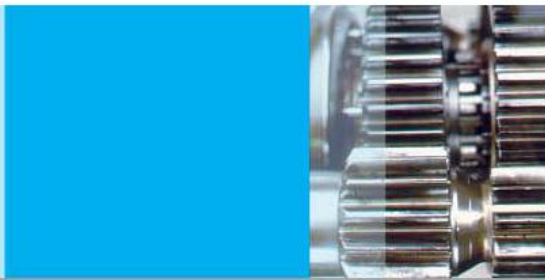


Our Family of Brands



Brake Fluid DOT 4

Тормозная жидкость для эффективной работы тормозных систем



- Тормозная жидкость Brake Fluid DOT 4 подходит для доливки либо сервисного обслуживания систем торможения, для которых требует соответствие стандартам DOT3, SAE J1703 или ISO 4925 Класс 3.
- Автомобили с антиблокировочными тормозными системами.
- Гидромфты, для которых требуются обычные жидкости.
- Легковые автомобили, коммерческий транспорт, внедорожная техника, сельскохозяйственные тракторы и мотоциклы.

Brake Fluid DOT 4 совместима с другими торговыми марками тормозных жидкостей DOT 4/DOT 3.

Тормозную жидкость Brake Fluid DOT 4 нельзя использовать в системах, специально разработанных для применения минеральных жидкостей (уровня LHM), например, в некоторых моделях Citroën, а также в том оборудовании, где требуются силиконовые жидкости класса DOT 5.

Допуски и одобрения

Эксплуатационные спецификации

- | | | |
|---------|--------------|----------------------|
| • FMVSS | 116 DOT 3 | отвечает требованиям |
| • FMVSS | 116 DOT 4 | отвечает требованиям |
| • ISO | 4925 Класс 3 | отвечает требованиям |
| • ISO | 4925 Класс 4 | отвечает требованиям |
| • SAE | J1703 | отвечает требованиям |
| • SAE | J1704 | отвечает требованиям |

Продукт корпорации "Chevron".

Все торговые марки являются собственностью компании "Chevron Intellectual Property LLC".

Global Lubricants

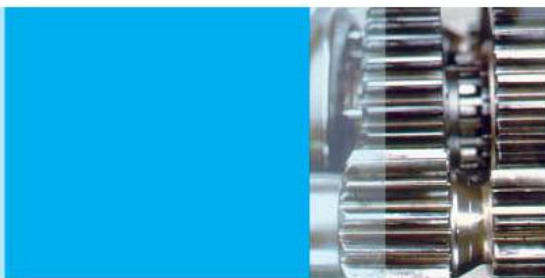


Our Family of Brands



Brake Fluid DOT 4

Тормозная жидкость для эффективной работы тормозных систем



продолжение

Типовые характеристики

BRAKE FLUID DOT 4 ИСПЫТАНИЕ	МЕТОД	РЕЗУЛЬТАТЫ
Код продукта		25004
Цвет	FMVSS 116 (13)	Бледно-янтарный
Равновесная температура кипения чистой жидкости, °C	FMVSS 116 (1)	≥260
Равновесная температура кипения "мокрой" жидкости, °C	FMVSS 116 (2)	≥165
Плотность при 20°C, кг/л	ASTM D4052	1,050
Кинематическая вязкость, -40°C, мм ² /с	FMVSS 116 (3)	≤1500
Кинематическая вязкость, 100°C, мм ² /с	FMVSS 116 (4)	2,4

Типовые данные являются лишь показателями, свойственными для производства таких продуктов в настоящее время, не могут считаться спецификацией смазочного материала и могут изменяться в пределах технологических допусков. Компания оставляет за собой право вносить изменения. Данная редакция заменяет собой все предыдущие редакции документа и информацию, размещённую в них.

Данный паспорт переведен компанией ООО «Старлюб» - авторизованным дистрибьютором Техасо на территории РФ.

За дополнительной информацией просьба обращаться по тел.: +7 (495) 228-06-34, www.starlube.ru

Ограничение ответственности: Корпорация "Chevron" снимает с себя всю ответственность за любые убытки или любой ущерб, понесённый в результате использования данного продукта в иных целях, помимо тех, которые намеренно указаны в паспорте смазочного материала.

Техника безопасности, хранение, охрана здоровья и окружающей среды: Согласно имеющейся на текущий момент информации данный продукт не оказывает негативного воздействия на здоровье при условии, что он используется в целях, для которых предназначен, и в соответствии с рекомендациями, указанными в Листке безопасности данного продукта. Вы можете получить Листки безопасности материала в местном офисе продаж либо в сети Интернет. Данный продукт должен применяться исключительно в тех целях, для которых предназначен. Утилизацию данного продукта следует проводить с соблюдением всех мер по охране окружающей среды и в соответствии с местным законодательством.

Более детальная информация размещена на нашем сайте www.chevronlubricants.com.