

Информация к продукту

Bremsflüssigkeit DOT 4

PI 23/10/17/2023



Описание

Liqui Moly Bremsflüssigkeit DOT 4 – это синтетическая тормозная жидкость на основе эфиров гликоля, алкиленполигликолов и сложных эфиров гликоля. Содержит ингибиторы, которые препятствуют коррозии металлических тормозных деталей и снижают окисление при повышенных температурах. Благодаря этому исключается возможность образования кислотных продуктов распада. Тормозная жидкость Liqui Moly Bremsflüssigkeit DOT 4 была специально разработана, чтобы продлить срок службы конструктивных деталей в гидравлических тормозных системах и сцеплениях транспортных средств. Тормозная жидкость Liqui Moly Bremsflüssigkeit DOT 4 обладает высокой температурой кипения при увлажнении и в состоянии поставки, благодаря этому обеспечивается надежное торможение даже после определенного влагопоглощения при длительном сроке использования. Специальные промывочные средства от влаги способствуют защите от образования пузырьков пара. Тормозная жидкость Liqui Moly Bremsflüssigkeit DOT 4 также наилучшим образом подходит для использования в тормозных системах с ABS.



Спецификации / допуски

FMVSS 116 DOT 3 • FMVSS 116 DOT 4 • ISO 4925
Class 3 • ISO 4925 Class 4 • SAE J 1703 • SAE J 1704

Технические данные

Цвет / внешний вид	yellow
Форма	liquid
Запах	characteristic
Плотность при 20°C	1,055-1,075 г/см³ DIN 51757
Температура вспышки	125 °C DIN 53213 (Pensky-Martens, closed cup)
Температура кипения согласно ERBP	> 260 °C 1704
Вязкость при 100°C	2,0 – 2,6 мм²/с 1704
Водородный показатель	7, 5 - 9 (20°C) FMVSS 166
Температура мокрого кипения согласно ERBP	160 °C 1704
Вязкость при -40°C	max. 1400 мм²/с 1704

Технические данные

Вязкость при 20°C	15-17 мм²/с FMVSS 116
Минимальный срок годности в первоначально упакованной	48 месяц

Сфера применения

Тормозная жидкость Liqui Moly Bremsflüssigkeit DOT 4 отлично подходит для применения во всех дисковых и барабанных тормозных системах, а также сцеплениях в транспортных средствах, для которых предписана синтетическая тормозная жидкость.

Указание:

Необходимо соблюдать спецификации изготовителей транспортных средств!

Применение

Тормозную жидкость Liqui Moly Bremsflüssigkeit DOT 4 можно использовать во всех стандартных системах прокачки тормозной жидкости. Тормозная жидкость Liqui Moly Bremsflüssigkeit DOT 4 может смешиваться и совместима со всеми высококачественными, синтетическими тормозными жидкостями. Оптимальная продолжительность использования возможна только при использовании в несмешанном состоянии. Рекомендуется заменять тормозную жидкость в соответствии с предписаниями изготовителя транспортного средства.

Имеющиеся упаковки

500 мл жестяной баллончик	3085 D-GB-I-P
20 л пластиковая канистра	2888 D

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.