



DOT 4 LV

**100% Синтетическая жидкость длительного использования
Для гидравлических тормозных приводов и сцеплений**

ПРИМЕНЕНИЕ

MOTUL DOT 4 LV (Low Viscosity) особенно рекомендуется для применения в системах гидравлического привода тормозов и сцеплений автомобилей, оснащенных системами ABS (антиблокировочной системой), ESP (системой динамической стабилизации) и ASR (противобуксовочной системой). Обладает высокими температурами кипения и выдающимися низкотемпературными свойствами.

Перед применением ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации транспортного средства.

УРОВЕНЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ

СТАНДАРТЫ FMVSS 116 DOT 3 / 116 DOT 4
ISO 4925 (Classes 3, 4 & 6)
SAE J1703 J1704

Безопасность:

MOTUL DOT 4 LV имеет высокую температуру кипения увлажненной жидкости (172°C / 342°F), что превосходит уровень обычных жидкостей DOT 4 (155° C/ 311°F) и DOT 3 (140°C / 284°F), и позволяет поддерживать эффективность торможения более длительное время. Тормозные жидкости DOT 3, DOT 4 обладают способностью абсорбировать, т.е. поглощать влагу из воздуха, что приводит к уменьшению температуры кипения и, как следствие, снижению безопасности.

Температура кипения увлажненной жидкости указана по результатам проведения проверки после одного года эксплуатации.

Специально разработана для систем ABS, ESP и ASR:

Вязкость MOTUL DOT 4 LV (675 сСт при -40°C / -40°F) более низкая по сравнению с жидкостями DOT 4 (до 1800 сСт), DOT 3 (до 1500 сСт) и DOT 5.1 (до 900 сСт), что позволяет жидкости более свободно циркулировать в микроклапанах для лучшего отклика антиблокировочных систем ABS, ESP и ASR высокого давления.

Не оказывает воздействие на уплотнители, используемые в тормозной системе. Обладает антикоррозионными свойствами.



DOT 4 LV

**100% Синтетическая жидкость длительного использования
Для гидравлических тормозных приводов и сцеплений**

РЕКОМЕНДАЦИИ

При необходимости может смешиваться с жидкостями на НЕ СИЛИКОНОВОЙ ОСНОВЕ DOT 3, DOT 4 и DOT 5.1.

Не смешивать с жидкостями на минеральной основе (LHM) и силиконовой основе (DOT 5).

Продукт хранить в плотно закрытой оригинальной упаковке, для исключения попадания влаги.

Агрессивна по отношению к лакам, краскам и коже рук.

В случае контакта с кожей смыть водой.

Замена тормозной жидкости производится один раз в 12 или 24 месяцев в соответствии с рекомендациями производителя техники.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Цвет	Визуально	Жёлтый
Вязкость при 100°C (212°F)		2.1 мм²/с
Вязкость при -40°C (-40°F)		675.0 мм²/с
Температура кипения сухой жидкости		267.0 °C / 512.6 °F
Температура кипения увлажнённой жидкости		172.0 °C / 341.6 °F