

Линейка масел **LivCar Euro** создана для удовлетворения требований европейских автопроизводителей. Идеально подходит для высоконагруженных двигателей, работающих в сложных условиях.

Описание:

Высококачественное полностью синтетическое полнозольное моторное масло. Изготовлено на основе базового масла III группы и современного пакета присадок. Разработано специально для использования в современных дизельных и бензиновых двигателях с прямым впрыском топлива, имеющих повышенные требования к качеству масла.

Область применения:

LIVCAR ENGINE OIL EURO 5W40 ACEA A3/B4 рекомендовано к всепогодному применению в бензиновых и дизельных (включая Common rail) двигателях, атмосферных или турбированных, с прямым впрыском топлива автомобилями BMW, Mercedes-Benz, Volkswagen, Skoda, Audi, Porsche, Renault, Peugeot, Citroen (согласно указанным спецификациям). Так же подходит для применения, в двигателях других автопроизводителей, для которых требуется масло, соответствующее спецификациям API SP/CF и ACEA A3/B4 и класса вязкости SAE 5W40. Не применимо для двигателей, оснащенных сажевыми фильтрами (DPF). Перед применением сверьтесь с руководством по эксплуатации.

Преимущества:

- За счет полностью синтетической основы, имеет прекрасные низкотемпературные свойства.
- Современный пакет присадок обеспечивает высокую термическую и антиокислительную стабильность, что снижает образование отложений и шламов.
- Подходит для использования при повышенных нагрузках на двигатель за счет отличных противоизносных свойств.
- Благодаря высокому щелочному числу, сохраняет двигатель в чистоте, даже в условиях плохого топлива.

Наименование и артикул для заказа:

| Наименование | Объем | Артикул |
|--------------------------------------------------|-------|---------------|
| LIVCAR ENGINE OIL EURO 5W40 ACEA A3/B4 API SP/CF | 1 | LC7110540-001 |
| LIVCAR ENGINE OIL EURO 5W40 ACEA A3/B4 API SP/CF | 4 | LC7110540-004 |
| LIVCAR ENGINE OIL EURO 5W40 ACEA A3/B4 API SP/CF | 20 | LC7110540-020 |
| LIVCAR ENGINE OIL EURO 5W40 ACEA A3/B4 API SP/CF | 60 | LC7110540-060 |
| LIVCAR ENGINE OIL EURO 5W40 ACEA A3/B4 API SP/CF | 200 | LC7110540-200 |

Нормативная документация:

Спецификации:

- SAE 5W-40
- ACEA A3/B4
- API SP/CF

Соответствует допускам автопроизводителей:

- BMW Longlife-01 (BMW LL-01)
- MB-Approval 226.5, 229.3, 229.5
- VW 502 00/505 00
- PORSCHE A40
- RENAULT RN0700/0710
- PSA B71 2296

Характеристики продукции:

| Наименование | Метод испытаний | Результат |
|--------------------------------------------|-----------------|-----------|
| Плотность при 15 °C | ASTM D 1298 | 0,853 |
| Вязкость при 40 °C | ASTM D 455 | 78,11 |
| Вязкость при 100 °C | ASTM D 455 | 13,10 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | 170 |
| Вязкость динамическая CCS (мПа·с) (-30 °C) | ASTM D 5293 | 5520 |
| Температура потери текучести | ASTM D 5949 | -38 |
| Температура вспышки | ASTM D 92 | 224 |
| Щелочное число TBN | ASTM D 2896 | 12,45 |