

# ENGINE OIL EURO 5W30 ACEA C2/3 API SN/CF

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

## Описание:

Высококачественное, полностью синтетическое среднезольное моторное масло. Изготовлено на основе базового масла III группы, разработано специально для использования в самых современных бензиновых и дизельных двигателях, оборудованных системами контроля вредных выбросов, нейтрализации отработавших газов (в том числе сажевыми фильтрами DPF).

## Область применения:

Рекомендовано для всесезонного применения в бензиновых и дизельных двигателях GM, Mercedes-Benz, Volkswagen, BMW, Porsche, Renault, требующих использования масла с уровнем свойств ACEA C2/C3 и класса вязкости SAE 5W-30. Совместимо с системами доочистки выхлопных газов, чувствительных к уровню сульфатной зольности масел. Перед использованием уточните в руководстве по эксплуатации.

## Преимущества:

- Полностью синтетическая основа базового масла III группы обеспечивает двигатель максимальной защитой от износа и от образования отложений.
- Увеличивает срок службы двигателя в любое время года, даже во время низкотемпературного запуска.
- Благодаря низкому содержанию SAPS (сульфатной золы, фосфора и серы) масло обеспечивает правильное функционирование систем снижения токсичности отработавших газов (сажевый фильтр (DPF), каталитический нейтрализатор).
- Обеспечивает высокий уровень топливной экономичности и пониженные выбросы CO<sub>2</sub>.

## Наименование и артикул для заказа:

Наименование	Объем	Артикул
LIVCAR ENGINE OIL EURO 5W30 ACEA C2/3 API SN/CF	1	LC7110530-001
LIVCAR ENGINE OIL EURO 5W30 ACEA C2/3 API SN/CF	4	LC7110530-004
LIVCAR ENGINE OIL EURO 5W30 ACEA C2/3 API SN/CF	20	LC7110530-020
LIVCAR ENGINE OIL EURO 5W30 ACEA C2/3 API SN/CF	60	LC7110530-060
LIVCAR ENGINE OIL EURO 5W30 ACEA C2/3 API SN/CF	200	LC7110530-200

## Нормативная документация:

### Спецификации:

- SAE 5W-30
- ACEA C2/C3
- API SN/CF

### Соответствует допускам автопроизводителей:

- GM Dexos2
- MB 229.51
- VW 502.00/505.00
- BMW Longlife-04
- RENAULT 07000, 07100

## Характеристики продукции:

Наименование	Метод испытаний	Результат
Плотность при 15 °C	KS M ISO 3675	0,856
Вязкость при 40 °C	KS M ISO 3104	66
Вязкость при 100 °C	KS M ISO 3104	11,37
Индекс вязкости	KS M ISO 2909	167
Вязкость динамическая CCS (мПаc) (-30 °C)	KS M 2121	5385
Температура потери текучести	KS M ISO 3016	-39
Температура вспышки	KS M ISO 2592	234
Щелочное число TBN	KS M ISO 3771	7,8

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов в рамках допустимых норм без специального уведомления. Приведенные технические характеристики являются справочными и не являются публичной офертой.

v 1.1\_26.07.2024 Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.