

# **ENGINE OIL EXTRA 10W40 API SL/CF**

Основное назначение линейки масел **LivCar Extra** — продление срока службы двигателя с существенной выработкой моторесурса, при обеспечении выполнения всех требований автопроизводителя на высшем уровне.

## Описание:

Высококачественное полусинтетическое всесезонное моторное масло, изготовленное в соответствии с современными рецептурами. Предназначено для применения в легковых автомобилях и легком коммерческом транспорте (кроме двигателей, оборудованных сажевыми фильтрами). Подходит для атмосферных моторов, а также двигателей с турбиной и оборудованных каталитическим нейтрализатором. Может применяться в двигателях, работающих на сжиженном газе. Технологии, реализованные в составе, позволяют достигать оптимальных характеристик моторного масла в сложных условиях эксплуатации.

## Область применения:

Рекомендовано для всесезонного применения в бензиновых и дизельных двигателях импортных и отечественных легковых автомобилей, микроавтобусов и легких грузовиков, требующих использования масла с уровнем свойств API SL/CF (а также более ранних) и класса вязкости SAE 10W-40. Подходит в том числе и для двигателей на сжиженном газе (пропан-бутановая смесь). Перед использованием уточните в руководстве по эксплуатации.

## Преимущества:

- Высокоочищенные базовые масла, от мировых лидеров отрасли (Ю. Корея), уменьшают образование высоко- и низкотемпературных отложений на деталях двигателя.
- Соответствует жестким требованиям автопроизводителей, тем самым надежно защищает двигатель от износа, в том числе и с существенной выработкой моторесурса.
- Обладает стабильными вязко-температурными свойствами в течение всего срока эксплуатации.
- Не оказывает вредного воздействия на каталитический нейтрализатор автомобиля.

## Наименование и артикул для заказа:

Наименование	Объём	Артикул
LIVCAR ENGINE OIL EXTRA 10W40 API SL/CF	1	LC261 1040-001
LIVCAR ENGINE OIL EXTRA 10W40 API SL/CF	4	LC261 1040-004
LIVCAR ENGINE OIL EXTRA 10W40 API SL/CF	20	LC261 1040-020
LIVCAR ENGINE OIL EXTRA 10W40 API SL/CF	60	LC261 1040-060
LIVCAR ENGINE OIL EXTRA 10W40 API SL/CF	200	LC261 1040-200

## Нормативная документация:

### Спецификации:

- SAE 10W-40
- API SL/CF

## Характеристики продукции:

Наименование	Метод испытаний	Результат
Плотность при 15 °С	KS M ISO 3675	0,869
Вязкость при 40 °С	KS M ISO 3104	99,54
Вязкость при 100 °С	KS M ISO 3104	14,3
Индекс вязкости	KS M ISO 2909	145
Вязкость динамическая CCS (мПаc) (-30 °С)	KS M 2121	5647
Температура потери текучести	KS M ISO 3016	-41
Температура вспышки	KS M ISO 2592	232
Щелочное число TBN	KS M ISO 3771	8,2

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.

в 1.0\_25.04.2023 Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.