

# LV SEMI-SYNTHETIC 10W-40

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

### "NIRO. Получи Уверенность в Движении™"

Полусинтетическое моторное масло разработано специально для современных 4-тактных бензиновых двигателей со сниженным уровнем эмиссии, установленных на легковых автомобилях и коммерческом транспорте.

Формула с уникальной запатентованной антифрикционной технологией ZFM™ полностью отвечает требованиям обеспечения совместимости с многокомпонентными каталитическими системами, намного превышает существующие требования по защите от износа высоконагруженных деталей двигателя.



Способствует повышению ресурса двигателя и снижению расходов на эксплуатацию автомобилей.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- рекомендовано для современных 4-тактных бензиновых двигателей легковых и коммерческих автомобилей, в том числе оснащенных многокомпонентными системами контроля эмиссии.



- особенно рекомендуется для эксплуатации с увеличенными интервалами замены масла в городских условиях, когда режимы движения с городскими пробками становятся основными.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- обеспечивает эффективную защиту от образования отложений в цилиндропоршневой группе, на клапанах, на свечах накаливания и зажигания, а также в турбонагнетателях.

- запатентованная технология ZFM способствует снижению трения и износа высоконагруженных деталей, что увеличивает ресурс двигателя.

- допускает возможность эксплуатации современных автомобилей, оборудованных многокомпонентными системами снижения эмиссии, с высоким уровнем нагрузок и с увеличенными интервалами замены масла.

## ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:

- API SN
- АвтоВАЗ (Евро-5)

Перед выбором продукта необходимо убедиться, что он соответствует рекомендациям производителя оборудования, включая условия эксплуатации и практики сервисного обслуживания.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД ИЗМЕРЕНИЙ
Класс по SAE		10W-40	
Кинематическая вязкость при 40°C при 100°C	cСт cСт	91,91 14,61	ASTM D445 ASTM D445
Индекс вязкости		155	ASTM D2270
Плотность при 30°C	кг/л	0,874	ASTM D4052
Температура вспышки	°C	216	ASTM D92
Температура застывания	°C	-34	ASTM D97
Щелочное число (TBN)	Mg KOH/g	7,06	ASTM D2896
Содержание фосфора	%	0,12	
Цвет		L 3,5	ASTM D1500

**ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ**

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в сухом помещении.
- Бочки желательно хранить в помещении на паллетах или стеллажах.
- Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.

TOTACHI® снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у регионального дистрибьютора TOTACHI®.

**ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА**

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработанных продуктов.