



## Полусинтетическое моторное масло 10W-40

Всесезонное универсальное моторное масло с высочайшими эксплуатационными характеристиками. Изготовлено на основе высококачественных базовых масел высокой степени очистки и многофункционального пакета присадок последнего поколения. Эффективность композиций присадок обеспечивает чистоту и повышенный срок эксплуатации двигателя. Масло удовлетворяет новым требованиям технологии моторостроения и требованиям охраны окружающей среды.

Пакет присадок подобран с учётом специфики эксплуатации в тяжёлых условиях, в том числе при использовании топлива нестабильного качества. Предназначено для бензиновых и дизельных двигателей. Совмещает функции по защите двигателя и топливной экономичности. Превосходит свойства масел прошлых поколений. Применяется для автомобильных бензиновых двигателей, в том числе с турбонаддувом, легковых автомобилей, микроавтобусов и легких грузовиков, и большинства дизельных двигателей без сажевых фильтров.

### Соответствует требованиям:

- API CF, SN
- ACEA B4, A3
- Допуски OEM GM-LL-A-025; GM LL-B-025; BMW LL-01; MB 229.3; MB 229.5; VW 502.00/505.00

### Фасовка и артикул:

1 л. - 140-001-033  
5 л. - 140-005-033

60 л. - 140-060-033  
200 л. - 140-200-033

| Наименование показателя                                | Методы испытаний       | Результаты испытаний |
|--------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|
| Вязкость кинематическая при 100 оС, мм <sup>2</sup> /с | ГОСТ 33/ASTM D445      | 14.5                 |
| Индекс вязкости                                        | ГОСТ 25371/ ASTM D2270 | 150                  |
| Зольность сульфатная, %                                | ГОСТ 12417             | 1.1                  |
| Щелочное число, мг КОН/г                               | ГОСТ 30050/ ASTM D2896 | 8.8                  |
| Температура вспышки в открытом тигле, оС               | ГОСТ 4333/ ASTM D92    | 220                  |
| Температура застывания, оС, не выше                    | ГОСТ 20287/ ASTM D97   | -38                  |
| Плотность при 20оС,г/см <sup>3</sup>                   | ГОСТ 3900/ ASTM D4052  | 0,872                |

Эти характеристики являются типичными для текущего производства. Данные не являются гарантией наличия определенных свойств или пригодности для конкретной области применения. Ответственность за соблюдение действующих положений законодательства и нормативных документов, регламентирующих использование продукции, возлагается на получателя наших продуктов. Компания ZEFFO постоянно совершенствует свою продукцию. Поэтому компания ZEFFO сохраняет за собой право в любое время и без предварительного уведомления вносить изменения в технические характеристики, приведенные в данной информации о продукте.