



## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

### **MERCURY GP LUBSAR CITY PERFORMANCE 5W-40**

### **АРТИКУЛ ПРОДУКТА: CLMGP-400L-02**

#### **ПРИМЕНЕНИЕ:**

Современное полностью синтетическое моторное масло для всесезонного использования. Идеально подходит для городского режима эксплуатации "старт-стоп". Предназначено для применения в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей, в том числе с турбонаддувом и без. Обладает высокой стойкостью к старению, гарантируя надежную защиту от образования шлама и отложений на поршнях и выпускных клапанах. Обеспечивает отличные пусковые качества и высокую надежность смазывания холодного двигателя.

#### **СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:**

API SN/CF, ACEA A3/B3, A3/B4, MB 229.5, BMW LL-01, VW 502.00/505.00, Renault RN 0700/0710, PSA B71 2296, FIAT 9.55535-N2/Z2, GM LL-B-025

#### **ОПИСАНИЕ ТЕСТА**

| Наименование показателей                                                                       | Методы испытаний | Фактическое значение |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|
| Вязкость кинематическая, мм <sup>2</sup> /с. При 100°С                                         | ГОСТ 33-2016     | 13,84                |
| Индекс вязкости                                                                                | ГОСТ 25371-97    | 174                  |
| Вязкость динамическая на имитаторе холодного пуска CCS при -30°С, мПа*с(сП)                    | ASTM D 5293      | 6070                 |
| Вязкость динамическая, определяемая на миниротационном вискозиметре (MRV)при -35 °С, мПа*с(сП) | ASTM D 4684      | 32050                |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С                                                       | ГОСТ 4333-2014   | 215                  |
| Температура застывания, °С                                                                     | ГОСТ 20287-91    | -44                  |
| Щелочное число, мг КОН/г                                                                       | ГОСТ 11362-96    | 10,46                |
| Щелочное число, мг КОН/г                                                                       | ASTM D 2896      | 11,15                |
| Массовая доля сульфатной золы, %                                                               | ГОСТ 12417-94    | 1,15                 |
| Испаряемость по методу Ноака, %                                                                | ASTM D 5800      | 10,2                 |
| Плотность при 15 °С, г/см <sup>3</sup>                                                         | ГОСТ 3900-85     | 0,843                |

Все технические данные приводятся только для справки

Исследование и разработка 06/2021