

# SAMIC OPTIMA GOLD SAE 15W-40 API CI-4/SL

Моторное масло для высоконагруженных дизельных двигателей



## Product Data Sheet

---

### Описание и применение продукта

**SAMIC OPTIMA GOLD SAE 15W-40 API CI-4/SL** – это высокоэффективное масло для дизельных двигателей, созданное на основе высокоочищенных базовых масел и специально подобранных передовых высокотехнологичных присадок для обеспечения надежной работы двигателей новейших конструкций, в том числе с системами EGR, а также для работы в более старых моделях двигателей. Может использоваться в дизельных и бензиновых двигателях с турбонаддувом и без него, обеспечивая превосходную защиту даже в самых тяжелых условиях эксплуатации.

### Эксплуатационные характеристики и преимущества

- Превосходная термоокислительная стабильность уменьшает образование отложений и помогают поддерживать чистоту двигателя.
- Отличные диспергирующие свойства обеспечивают минимальное отложение сажи в системах рециркуляции отработавших газов (EGR).
- Высокое щелочное число (TBN) обеспечивает улучшенную нейтрализацию кислот и защиту от коррозии, что способствует увеличению срока службы масла.
- Обеспечение превосходного контроля вязкости, отличной защиты от износа.
- Универсальность продукта – одно масло для всего парка техники с различными типами двигателей.

### Спецификации

**Соответствует или превосходит следующие международные отраслевые стандарты и спецификации OEM-производителей:**

- API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, CF, SL, SJ
- ACEA E7-16
- JASO DH-1
- CAT ECF-1a, ECF-2
- MTU Oil Category 2
- MAN M3275
- MB 228.3
- Global DHD-1
- Cummins CES 20076/20077/20078
- Detroit Diesel DDC 93K215
- Deutz DQC II/III

### Одобрения OEM-производителей:

- Volvo VDS-3
- Renault VI RLD-2
- Mack EO-N

## Типичные характеристики

<b>SAMIC OPTIMA GOLD</b>	<b>Метод испытания</b>	<b>Ед. измерения</b>	<b>15W-40</b>
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	г/см <sup>3</sup>	0,874
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	сСт	15,4
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	сСт	120
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	134
Температура застывания	ASTM D97	°C	-33
Температура вспышки (COC)	ASTM D92	°C	225
Общее щелочное число	ASTM D2896	мг КОН/г	11,2
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	1,0
Динамическая вязкость CCS	ASTM D5293	сП	6000 при -20 °C

*Все вышеприведенные данные являются типичными и находятся в пределах производственных допусков. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Данная версия заменяет все предыдущие редакции и содержащуюся в них информацию.*

Компания не несет ответственности за ущерб и убытки, причиненные в результате неправильного хранения и применения данного продукта не по назначению.

Продукт компании **Burj Eiffel Int. Lubricants Ind. LLC**

---

Для получения дополнительной информации свяжитесь с нами: [support@greencarpro.com](mailto:support@greencarpro.com)