

## Top Tec 4100 5W-40



### Описание

Всесезонное моторное масло с хорошими антифрикционными свойствами для бензиновых и дизельных двигателей с сажевым фильтром (DPF) и без него – в том числе после дооборудования. Комбинация нестандартных базовых масел на основе технологии синтеза в сочетании с самыми современными присадками гарантирует получение моторного масла, которое отлично защищает от износа, снижает расход масла и топлива и заботится о быстрой смазке двигателя. Тем самым могут реализовываться интервалы замены масла до 30000 км в зависимости от предписаний изготовителей. Помимо многочисленных спецификаций производителей Top Tec 4100 удовлетворяет требованиям стандартов токсичности ОГ Евро IV и V. Top Tec 4100 великолепно подходит также для использования в легковых автомобилях, работающих на газе (CNG/LPG).

### Свойства

- превосходная чистота двигателя
- лёгкий ход мотора
- проверенно на катализаторах и турбоагрегатах
- высокая стабильность
- высокая надёжность смазки
- долгий срок жизни мотора
- Может смешиваться с имеющимися в продаже моторными маслами
- оптимальное давление масла при всех условиях применения
- быстрая прокачка при низких температурах

### Спецификации и допуски

ACEA C3 • API SN • Ford WSS-M2C 917-A • MB-Freigabe 229.31 • Porsche A40 • VW 502 00 • VW 505 00 • VW 505 01

**LIQUI MOLY рекомендует данный продукт дополнительно для транспортных средств или агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных частей:**

BMW Longlife-04 (bis MJ 2018) • Fiat 9.55535-H2 • Fiat 9.55535-M2 • Fiat 9.55535-S2 • Renault RN 0700 • Renault RN 0710

### Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (моторные масла) 5W-40 SAE J300  
Плотность при 15°C 0,855 г/см<sup>3</sup>  
DIN 51757

### Технические данные

|   |   |
|---|---|
| Вязкость при 40°C                                 | 88 мм <sup>2</sup> /с<br>ASTM D 7042-04   |
| Вязкость при 100°C                                | 14,3 мм <sup>2</sup> /с<br>ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei -35°C (MRV)                        | < 60000 мПа•с<br>ASTM D4684               |
| Вязкость при -30 °C (CCS)                         | <= 6600 мПа•с<br>ASTM D5293               |
| Индекс вязкости                                   | 169<br>DIN ISO 2909                       |
| HTHS при 150 °C                                   | >= 3,5 мПа•с<br>ASTM D5481                |
| Температура застывания                            | -42 °C<br>DIN ISO 3016                    |
| Потери на испарение (согласно спецификации Noack) | 9,5 %<br>CEC-L-40-A-93                    |
| Температура вспышки                               | 232 °C<br>DIN ISO 2592                    |
| Общее щёлочное число                              | 7,5 мг KOH/г<br>DIN ISO 3771              |
| Сульфатная зола                                   | <= 0,8 г/100г<br>DIN 51575                |
| Цвет по шкале (ASTM)                              | L 2,5<br>DIN ISO 2049                     |

### Сфера применения

Оптимально подходит для самых современных бензиновых и дизельных двигателей с многоклапанной технологией, турбонаддувом, а также с охлаждением наддувочного воздуха и без него. Помимо многочисленных спецификаций производителей Top Tec 4100 удовлетворяет требованиям стандартов токсичности ОГ Евро IV и V.

### Применение

Необходимо соблюдать предписания по эксплуатации изготовителей автомобилей и двигателей.  
**Полная эффективность гарантируется только в несмешанном состоянии!**

## Топ Тес 4100 5W-40

### Имеющиеся упаковки

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| 1 л пластиковая канистра  | 7500       |
|                           | D-RUS-UA   |
| 4 л пластиковая канистра  | 2195       |
|                           | BOOKLET    |
| 4 л пластиковая канистра  | 7547       |
|                           | D-RUS-UA   |
| 5 л пластиковая канистра  | 9511       |
|                           | BOOKLET    |
| 5 л пластиковая канистра  | 7501       |
|                           | D-RUS-UA   |
| 20 л пластиковая канистра | 3702       |
|                           | D-GB-I-E-P |
| 60 л жестяная бочка       | 3703       |
|                           | D-GB       |
| 205 л жестяная бочка      | 3704       |
|                           | D-GB       |
| 1000 л контейнер          | 3071       |
|                           | D-GB       |

**Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.**