

## GT Service Line VAG 504/507 5W-30

Синтетическое моторное масло, разработанное для применения на станциях техобслуживания автомобилей, соответствующее спецификации VW 504 00/507 00. Отличается пониженным содержанием сульфатной зольности, серы и фосфора. Рекомендуется к применению в автомобилях с системами очистки выхлопных газов – сажевыми фильтрами DPF, CPF и трехкомпонентной системой дожигания TWS. Обеспечивает стабильную масляную плёнку на защищаемых от износа деталях двигателя, обладает отличными низкотемпературными характеристиками, предотвращает лако- и нагарообразование. Отличается повышенной топливной экономичностью.

### Преимущества:

- Обладает улучшенной топливной экономичностью
- Отличные моющие свойства
- Эффективно борется с образованием отложений
- Подходит для двигателей, работающих на сжиженном природном (LNG) и нефтяном (LPG) газе
- Совместимо со всеми системами нейтрализации выхлопных газов, включая DPF, TWC, EGR и SCR и увеличивает их срок службы

### Соответствует требованиям спецификаций:

API SN; ACEA C3; MB 229.51/229.31; VW 504 00/507 00; BMW Longlife-04; Porsche C30

### Применение:

Рекомендуется для применения на станциях технического обслуживания автомобилей для использования в современных бензиновых и дизельных двигателях стандартов Евро-4, Евро-5, Евро-6, в том числе многоклапанных, с турбонаддувом и без него, промежуточным охлаждением нагнетаемого воздуха, непосредственным впрыском и насос-форсунками автомобилей VW Group и других марок: Ford, GM, Mazda, Renault, Peugeot, Citroen, Jaguar, Land Rover, Toyota, Honda, Subaru, FIAT, IVECO. Возможно использование в лёгких грузовиках, соответствующих стандартам и требованиям EURO IV и EURO V.

**Типичные физико-химические характеристики:**

| GT Service Line VAG 504/507 5W-30                         | Класс вязкости<br>SAE J 300 5W-30 |           |
|---|-----------------------------------|-----------|
|   | Метод                             | Результат |
| Показатели  |                                   |           |
| Плотность (15°C), кг/м <sup>3</sup>                       | ASTM D 1298                       | 853       |
| Кинематическая вязкость (100°C), мм <sup>2</sup> /с (сСт) | ASTM D 445                        | 11        |
| Кинематическая вязкость (40°C), мм <sup>2</sup> /с (сСт)  | ASTM D 445                        | 66        |
| Вязкость динамическая CCS, -30°C, мП*с(сР)                | ASTM D 5293                       | 5,7       |
| Индекс вязкости   | ASTM D 2270                       | 167       |
| Температура вспышки, °C                                   | ASTM D 92                         | 235       |
| Температура застывания, °C                                | ASTM D 97                         | -38       |
| Общее щелочное число, мг КОН/г                            | ASTM D 2896                       | 7         |
| Сульфатная зольность, %                                   | ASTM D 4927                       | 0,7       |

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются частью спецификации. На производстве и при изготовлении возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления.