**APSCO SuperSyn 5W30 API SN, ACEA A5B5-12, C2-16, C3-16**

APSCO SuperSyn 5W30 - синтетическое моторное масло с улучшенными характеристиками, разработанное для обеспечения исключительной моющей способности, защиты от износа и общей производительности. Моторное масло APSCO SuperSyn 5W30 был специально разработано для продления срока службы и поддержания эффективности систем контроля выбросов как в дизельных, так и в бензиновых автомобилях. Масло APSCO SuperSyn 5W30 соответствует или превосходит требования многих ведущих отраслевых стандартов и стандартов производителей автомобилей, предъявляемых к новым современным дизельным и бензиновым двигателям легковых автомобилей.

**Особенности и преимущества:**

Моторное масло APSCO SuperSyn 5W30 производится на основе смеси синтетических базовых масел со сверхвысокими эксплуатационными характеристиками, обогащенных высокоэффективным пакетом присадок. Широкий диапазон вязкости APSCO SuperSyn 5W30 обеспечивает непревзойденный уровень защиты и экономию топлива. Моторное масло APSCO SuperSyn 5W30 обеспечивает запуск двигателя в экстремальных арктических холодах и предотвращает высокотемпературные отложения и образование шлама, увеличивая чистоту и срок службы двигателя. Превосходные моющие свойства уменьшают старение масла, увеличивая интервал замены. Масло APSCO SuperSyn 5W30 обладает превосходной термоокислительной стабильностью, что обеспечивает низкий расход масла, улучшенные фрикционные свойства, большую экономия топлива, быстрый запуск в холодную погоду, увеличенный срок службы двигателя и электросистемы. Масло APSCO SuperSyn 5W30 обеспечивает превосходную смазку и исключительную защиту двигателя от износа при любых стилях вождения и условиях эксплуатации.

**Применение:**

• Для всех типов современных автомобильных двигателей, особенно для высокоэффективных бензиновых и дизельных двигателей новейших легковых автомобилей, внедорожников и легких фургонов.

• Особенно подходит для экстремальных условий, где обычное масло часто может не работать.

• Не рекомендуется для 2-тактных или авиационных двигателей, если это специально не одобрено производителем.

**Спецификации и соответствия требованиям:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| • API SN  • ACEA A5/B5-12  • ACEA C2-16, C3-16  • MB - Approval 226.5  • MB – Approval 229.52  • MB – Approval 229.31/229.51  • VW 502 00/ 505 01  • BMW-LL-04  • Porsche A40  • RENAULT 0700/0710  • GM Dexos 2 |  |  |  |

**Типичные характеристики:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Параметры** | **Метод** | **Ед.измерения** | **Типичное значение** |
| Плотность, при 35 °C | ASTM D4052 | g/ml | 0.8521 |
| Кинематическая вязкость, при 40 °C | ASTM D445 | c.St | 61 |
| Кинематическая вязкость, при 100 °C | ASTM D445 | c.St | 10,5 |
| Индекс вязкости | ASTM D2270 | - | 162 |
| Температура вспышки | ASTM D92 | °C | 218 |
| Температура замерзания | ASTM D6749 | °C | -36 |
| Динамическая вязкость CCS, при -30 °C | ASTM D5293 | cP | 5000 |
| Динамическая вязкость MRV, при -35°C | ASTM D4684 | cP | 19800 |
| Щелочное число | ASTM D2896 | mgKOH/g | 8,2 |

**Значения типовых показателей приведены исключительно в информационных целях. Точные значения для конкретной партии указаны в сертификате анализа (CoA).**