



ТАКАЯМА

Моторное масло TAKAYAMA SAE 5W-40 API SN/CF



| | |
|---------------------------------|---|
| Описание | Современное синтетическое энергоэффективное моторное масло. Подходит для применения в тяжело нагруженных бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей и легких грузовиков, в том числе с турбонаддувом и системами нейтрализации отработавших газов. Предотвращает образование осадка внутри двигателя, снижает трение, снижает износ деталей. Удовлетворяет последним требованиям по выбросам в окружающую среду. Рекомендовано в качестве всесезонного моторного масла как для новых двигателей, так и для двигателей с большим пробегом. |
| Спецификации | API SN/CF; ACEA A3/B4; MB 229.3; VW 502.00/505.00; RN 0700/0710; Porsche A40; OPEL A/B; JASO MA2 |
| Вид фасовок | 1 л, 4 л, 20л, 60л, 200л |
| Инструкция по применению | Применять в соответствии с рекомендациями производителя автотехники. |
| Безопасность | Осторожно. Горючая жидкость. Держать вдали от источников воспламенения. Может вызывать раздражение глаз и кожи. При работе с продуктом применять средства индивидуальной защиты. Избегать попадания масла на кожу и в глаза. После контакта с маслом тщательно вымыть руки с мылом. Беречь от детей и животных. |
| Экология и утилизация | Не допускать попадания масла в почву, воду и канализацию. Утилизировать в специально отведенных местах. |
| Гарантия | Гарантийный срок хранения моторных и трансмиссионных масел «ТАКАЯМА» - 5 лет со дня изготовления продукции на заводе-изготовителе, в таре производителя. |
| Хранение | Хранить в заводской упаковке на стеллажах, поддонах или штабелях в крытых складских помещениях или под навесом в хорошо проветриваемых местах, защищенных от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков, вдали от источников воспламенения. Тару устанавливают пробками вверх. |

Характеристики

| ПОКАЗАТЕЛИ | МЕТОД | ЗНАЧЕНИЕ |
|---|------------|----------|
| Плотность при 15°C, г/см ³ | ASTM D4052 | 0,8519 |
| Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с | ASTM D445 | 14,44 |
| Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с | ASTM D445 | 86,21 |
| Индекс вязкости | ASTM D2270 | 175 |
| Динамическая вязкость CCS при минус 30°C, мПа*с, не более | ASTM D5293 | 5370 |
| Щелочное число, мг КОН/г, не менее | ASTM D2896 | 10,22 |
| Испаряемость по Noack, %, не более | ASTM D5800 | 11,00 |
| Температура вспышки, °C, не ниже | ASTM D92 | 225 |
| Температура застывания, °C, не выше | ASTM D97 | Минус 38 |

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.



Производитель:
Japan Chemical Innovations
Corporation K.K., Toranomon 40MT Bldg. 7F,
5-13-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo, Japan
www.takayama-oil.co.jp

Филиал:
"Джапан Кемикал Инновейшенз Корпорейшн",
108311, г. Москва, Киевское шоссе 22-й (п. Московский) км,
домовладение 4, строение 1, корпус А, блок 533 А, офис 10.
Телефон: +7 (495) 665-20-44
E-mail: info@takayama-oil.ru

JCI Corporation, Japan