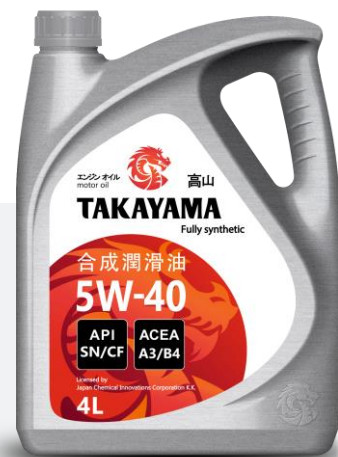




# TAKAYAMA

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



<b>Описание</b>	Синтетическое всесезонное моторное масло TAKAYAMA SAE 5W-40 API SN/CF. Разработано для использования в бензиновых двигателях легковых автомобилей, в том числе с турбонаддувом и системами нейтрализации отработавших газов. Подходит для применения в дизельных двигателях легких грузовиков. Высококачественные базовые масла и многофункциональный пакет присадок обеспечивает быстрый и легкий запуск двигателя при низких температурах, превосходную защиту двигателя от износа, увеличенный межсервисный интервал, предотвращает образование отложений. Гарантирует великолепную защиту двигателя даже при экстремальных режимах эксплуатации.
<b>Спецификации</b>	API SN/CF; ACEA A3/B4; MB 229.3; VW 502.00/505.00; RN 0710/0700; Porsche A40; OPEL A/B; JASO MA2
<b>Вид фасовок</b>	1 л, 4 л
<b>Инструкция по применению</b>	Применять в соответствии с рекомендациями производителя автотехники.
<b>Безопасность</b>	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.
<b>Экология и утилизация</b>	Не допускать попадания масла в почву, воду и канализацию. Утилизировать в специально отведенных местах.
<b>Гарантия</b>	Гарантийный срок хранения моторных и трансмиссионных масел «TAKAYAMA» - 5 лет со дня изготовления продукции на заводе-изготовителе, в таре производителя.
<b>Хранение</b>	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 <sup>2</sup>	ASTM D4052	0,8512
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	14,09
Вязкость кинематическая при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	84,65
Индекс вязкости	ASTM D2270	172
Динамическая вязкость CCS при минус 30°C, мПа*с, не более	ASTM D5293	5650
Щелочное число, мг КОН/г, не менее	ASTM D2896	10,82
Испаряемость по Noack, %, не более	ASTM D5800	11,90
Температура вспышки, °C, не ниже	ASTM D92	226
Температура застывания, °C, не выше	ASTM D97	Минус 40

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:  
ООО «Юнайтед Петрокемикал»,  
Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, 63  
Телефон: +7 (495) 665-20-44  
E-mail: info@takayama-oil.ru

Licensed by JCI Corporation, Japan