



TAKAYAMA



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

Описание

Современное синтетическое энергоэффективное моторное масло. Подходит для применения в тяжелонагруженных 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.

Takayama SAE 5W-40 API SN/CF соответствие стандарту API SN и ACEA A3/B4 гарантирует возможность применения в современных двигателях автомобилей китайского производства: CHANGAN, CHERY, GAC, LIFAN, HAVAL, JAC, GEELY, BYD, FAW, GREAT WALL и других, где требуется уровень свойств ACEA A3/B4 или API SN в вязкости 5W-40.

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 «TAKAYAMA» - 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.

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

Характеристики

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность при 15°C, г/см ²	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 KOH/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.

Произведено по лицензии и под контролем

/Produced by license and under control:

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

Производитель:

ООО "Юнайтед Петрокемикалс",
Россия, 249032, Калужская область, г. Обнинск,
Киевское шоссе, 63
Телефон: 8 (800) 101-55-57
Веб-сайт: www.takayamaoil.ru



Licensed by JCI Corporation, Japan