



Моторное масло TAKAYAMA Safetec SAE 10W-40 API SL/CF

Описание	TAKAYAMA SAE 10W-40 - современное полусинтетическое моторное масло с уникальным составом присадок, обеспечивающее стабильную работу двигателя. Благодаря своим свойствам эффективно защищает детали двигателя во время пуска автомобиля, когда нагрузки на смазываемые узлы особенно велики. Низкие потери при испарении и современный пакет присадок сводят расход масла к минимуму. Масло TAKAYAMA SAE 10W-40 соответствует международным стандартам и гарантирует надежную работу автомобиля.
	Моторное масло TAKAYAMA SAE 10W-40 обеспечивает: • высокую коррозионную стойкость деталей двигателя; • превосходные смазочные свойства при самых экстремальных условиях эксплуатации; • снижение потребления масла за счет низкой испаряемости; • высокое сопротивление износу деталей, работающих при высоких нагрузках. Полусинтетическое всесезонное моторное масло предназначено для использования в автомобилях, обладающих бензиновыми и дизельными двигателями, включая двигатели с турбонаддувом и многоклапанные двигатели. Моторное масло TAKAYAMA SAE 10W-40 производится из высококачественного базового масла с добавлением инновационного пакета присадок. Контроль качества осуществляется на каждом этапе производства и гарантирует стабильную работу двигателя во время всего срока эксплуатации масла.

Спецификации API SL/CF; ACEA A3/B4; MB-229.1

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.

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



Характеристики

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность при 15°C, г/см ²	ASTM D4052	0,8722
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	14,84
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	100,3
Индекс вязкости	ASTM D2270	155
Динамическая вязкость CCS при минус 25°C, мПа*с, не более	ASTM D5293	5860
Щелочное число, мг KOH/г, не менее	ASTM D2896	10,65
Испаряемость по Noack, %, не более	ASTM D5800	10,20
Температура вспышки, °C, не ниже	ASTM D92	231
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.



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