



# ТАКАЯМА

## Моторное масло TAKAYAMA SAE 0W-20



**Описание** Полностью синтетическое низковязкое ресурсосберегающее моторное масло предназначено для использования в современных бензиновых двигателях легковых автомобилей и внедорожников с турбонаддувом и без него. Обеспечивает существенную экономию топлива, повышает защиту двигателя от износа, обладает стойкостью к окислению. Рекомендуется для всесезонного использования.

**Спецификации** API SN, ILSAC GF-5

**Виды фасовок** 1 л, 4 л

**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
Вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	46,39
Вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	8,80
Индекс вязкости	ASTM D2270	172
Вязкость, мПа*с, при температуре минус 35°C, не более	ASTM D5293	5610
Температура застывания, °C, не выше	ASTM D97	Минус 44
Температура вспышки, °C, не ниже	ASTM D92	230
Потери при испарении (Noack), %, не более	ASTM D5800	11,6
Щелочное число, мг КОН/г, не менее	ASTM D2896	7,36
Плотность при 15°C, г/см <sup>3</sup>	ASTM D4052	0,8467



**Производитель:**  
Japan Chemical Innovations  
Corporation K.K., Toranomon 40MT Bldg.7F,  
5-13-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo, Japan  
[www.takayama-oil.co.jp](http://www.takayama-oil.co.jp)

**Филиал:**  
“Джапан Кемикал Инновейшенз Корпорейшн”,  
129085, г. Москва, проспект Мира, дом 101Д, 108  
Телефон: +7 (495) 665-20-44  
E-mail: [info@takayama-oil.ru](mailto:info@takayama-oil.ru)

**JCI Corporation, Japan**