



ТАКАЯМА

Моторное масло TAKAYAMA SAE 5W-20



Описание Современное синтетическое энергосберегающее моторное масло TAKAYAMA SAE 5W-20 для тяжело нагруженных бензиновых двигателей. Рекомендовано к применению в турбированных и атмосферных двигателях легковых и внедорожных автомобилей. Обеспечивает плавную работу двигателя и экономию топлива, высокую устойчивость к окислительным процессам. Удовлетворяет последним требованиям по выбросам в окружающую среду. Рекомендовано в качестве всесезонного моторного масла.

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 ² /с	ASTM D445	48,78
Вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	8,69
Индекс вязкости	ASTM D2270	154
Вязкость, мПа*с, при температуре минус 30°C, не более	ASTM D5293	4800
Температура застывания, °C, не выше	ASTM D97	Минус 39
Температура вспышки, °C, не ниже	ASTM D92	240
Потери при испарении (Noack), %, не более	ASTM D5800	8,9
Щелочное число, мг КОН/г, не менее	ASTM D2896	8,80
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D4052	0,8550



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”,
129085, г. Москва, проспект Мира, дом 101Д, 108
Телефон: +7 (495) 665-20-44
E-mail: info@takayama-oil.ru

JCI Corporation, Japan