



ТАКАЯМА

ТАКАЯМА Mototec 7000 20W-50 4T Ester



Описание	<p>Высокотехнологичное синтетическое моторное масло для четырехтактных двигателей, разработано для современных мотоциклов с двигателями, большого и среднего объема, отвечающих требованиям Euro 2, 3, 4 или 5, оснащенных системой очистки выхлопных газов, с интегрированной и не интегрированной коробкой переключения передач, а также сцеплением в масляной ванне или сухим сцеплением. Совместимо с фрикционными материалами сцепления даже на особо мощных мотоциклетных двигателях.</p> <p>Применение Рекомендуется для двигателей большого объема с воздушным охлаждением, в т.ч. для двигателей V-twin, требующих масла с классом вязкости SAE 20W-50.</p> <p>Преимущества Уникальная рецептура с добавлением эстеров (сложных эфиров) формирует высокопрочную масляную плёнку, обеспечивающую надежную защиту при запуске двигателя, режимах «стоп-старт», на высоких оборотах и предельных режимах. Отлично противостоит пенообразованию и перегреву на высоких оборотах. Стабильная вязкость гарантирует максимальную мощность в сочетании с оптимальной защитой двигателя, значительно продлевая срок службы трущихся деталей.</p>
Спецификации	API SN; JASO MA2
Вид фасовок	1 л
Инструкция по применению	Применять в соответствии с рекомендациями производителя мототехники.
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.



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.jp

Производитель:
ООО «Юнайтед Петрокемикалс», Россия, 249032, Калужская обл., г. Обнинск, Киевское шоссе, 63.
Тел.: 8 (800) 101 55 57; Веб-сайт: www.takayamaoil.ru
Manufacturer: United Petrochemicals (LLC), 63 Kievskoye Shosse, Obninsk, Kaluga Region, 249032, Russia

JCI Corporation, Japan



ТАКАЙАМА

Характеристики

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
Класс вязкости	SAE J 300	20W-50
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	18,36
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445	121,26
Индекс вязкости	ASTM D2270	170
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	8,07
Температура вспышки в открытом тигле, °С,	ASTM D92	250
Температура застывания, °С	ASTM D97	-33
Плотность при 20°С, г/см ³	ASTM D4052	0,8577
Цвет	ASTM D1500	3,3

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.jp

Производитель:
ООО «Юнайтед Петрокемикалс», Россия, 249032, Калужская обл., г.
Обнинск, Киевское шоссе, 63.
Тел.: 8 (800) 101 55 57; Веб-сайт: www.takayamaoil.ru
Manufacturer: United Petrochemicals (LLC), 63 Kievskoye Shosse,
Obninsk, Kaluga Region, 249032, Russia

JCI Corporation, Japan