



TAKAYAMA

Моторное масло TAKAYAMA SAE 5W-30 ILSAC GF-5



Описание	<p>Полностью синтетическое ресурсосберегающее моторное масло TAKAYAMA отвечает требованиям самого распространенного стандарта качества смазочных материалов - GF-5, установленного Международным комитетом по стандартизации смазочных материалов ILSAC.</p> <p>Предназначено для использования в современных бензиновых двигателях легковых автомобилей и внедорожников с турбонаддувом и без него. Обладает стойкостью к окислению, предотвращает образование осадка внутри двигателя, повышает защиту двигателя от износа, обеспечивает экономию топлива. Удовлетворяет последним требованиям по выбросам в окружающую среду. Рекомендуется для круглогодичного использования.</p> <p>Соответствие стандарту ILSAC GF-5 гарантирует возможность применения в современных двигателях автомобилей американского и азиатского производства: TOYOTA, LEXUS, NISSAN, HONDA, SUBARU, MAZDA, MITSUBISHI, INFINITI, DAIHATSU, SUZUKI, ISUZU, KIA, HYUNDAI, SSANGYONG и др.</p>
Спецификации	API SN; ILSAC GF-5
Вид 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 «TAKAYAMA» - 5 лет со дня изготовления продукции на заводе-изготовителе, в таре производителя.

Характеристики

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D4052	0,8505
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	11,52
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	69,10
Индекс вязкости	ASTM D2270	165
Динамическая вязкость CCS при минус 30°C, мПа*с, не более	ASTM D5293	5155
Щелочное число, мг КОН/г, не менее	ASTM D2896	8,08
Испаряемость по Noack, %, не более	ASTM D5800	8,71
Температура вспышки, °C, не ниже	ASTM D92	247
Температура застывания, °C, не выше	ASTM D97	Минус 40

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



Производитель:
ООО «Юнайтед Петрокемикал»,
Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, 63
Телефон: +7 (495) 665-20-44
E-mail: info@takayama-oil.ru

Licensed by JCI Corporation, Japan