



TAKAYAMA



Моторное масло TAKAYAMA Adaptec SAE 5W-30 ILSAC GF-6A API SP

Описание

Синтетическое ресурсосберегающее моторное масло TAKAYAMA Adaptec SAE 5W-30 ILSAC GF-6A API SP для всесезонного применения в бензиновых двигателях легковых автомобилей и внедорожников, в том числе оборудованных турбонаддувом и непосредственным впрыском и эксплуатирующихся в самых различных условиях.

Благодаря использованию высококачественных базовых масел и многофункционального пакета присадок с использованием технологии Adaptec, обеспечивает минимальный коэффициент трения и превосходную защиту двигателя от износа при его работе на всех режимах.

Обладает отличной термической стабильностью и стойкостью к высокотемпературному окислению, предотвращает образование всех видов отложений в двигателе даже в режиме максимальных нагрузок, обеспечивает экономию топлива, имеет хорошие низкотемпературные свойства, способствуя уверенному запуску двигателя при низких температурах.

Разработано с учетом требований по предотвращению преждевременного воспламенения при низких скоростях (LSPI), предъявляемых современными высоконагруженными бензиновыми двигателями, оснащенными турбонаддувом и непосредственным впрыском, и совместим с каталитическими нейтрализаторами выхлопных газов.

Наличие спецификаций API SP и ILSAC GF-6A 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, FORD, GM и других, а также в двигателях автомобилей китайского производства: CHANGAN, CHERY, GAC, LIFAN, HAVAL, JAC, GEELY, BYD, FAW, GREAT WALL и других, когда требуется уровень свойств ILSAC GF-6A и API SP или ниже и вязкость SAE 5W-30.

Спецификации

API SP; ILSAC GF-6A

Вид фасовок

1л (6056130), 4л (6056131), 60 л (6056132), 200 л (6056133)

Инструкция по применению

Применять в соответствии с рекомендациями производителя автомобиля.

Безопасность

Осторожно! Горючая жидкость! Держать вдали от источников воспламенения. Может вызвать раздражение глаз и кожи. При работе с продуктом используйте средства индивидуальной защиты. При попадании в глаза промыть большим количеством воды. 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 при соблюдении условий транспортирования и хранения.

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



Физико-химические показатели

ХАРАКТЕРИСТИКА	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ФАКТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ
Класс вязкости	SAE	5W-30
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D4052	0.8426
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	10.47
Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	60.19
Индекс вязкости	ASTM D2270	164
Динамическая вязкость CCS, при -30°C, мПа*с, не более	ASTM D5293	5410
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	8.34
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	8.0
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	238
Температура застывания, °C	ASTM D97	-41



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