**ОПИСАНИЕ** Полностью синтетическое антифрикционное моторное масло для всесезонного использования в легковых бензиновых и дизельных двигателях. Оптимально для многоклапанных двигателей с турбонаддувом. Синтетическое базовое масло и присадки высшего качества обеспечивают отличную работу масла в самых современных двигателях.

**СВОЙСТВА**

- обеспечивает высокий уровень защиты при максимальных интервалах замены масла

- смешивается и совместимо с присутствующими на рынке маслами

- обеспечивает хорошее поступление масла при низких температурах

- очень высокая смазывающая способность при низких и высоких температурах

- очень высокая стабильность к старению и окислению

- обеспечивает высокую чистоту двигателя

- оптимальное давление масла на любых оборотах двигателя

- протестировано на двигателях с катализаторами и турбонаддувом

- экстремально низкое содержание вредных веществ в выхлопе

**Спецификации и допуски:** ACEA A3 **●** ACEA B4 **●** API CF **●** API SM

**LIQUI MOLY также рекомендует этот продукт для автомобилей, где**  **прописаны следующие спецификации:**

BMW Longlife-98 **●** MB 229.3 **●** Porsche A40 **●** VW 502 00 **●** VW 505 00

**ТЕХНИЧЕСКИЕ**

**ДАННЫЕ**

Класс вязкости : 5W-50 SAE J300

Плотность при +15 °C : 0,850 g/cm³ DIN 51757

Вязкость при +40°C : 122 mm²/s ASTM D 7042-04

Вязкость при +100°C : 18,65 mm²/s ASTM D 7042-04

Вязкость при -35°C (MRV) : < 60000 мПас ASTM D 4684

Вязкость при -30°C (CCS) :<= 6600 мПас ASTM D 5293

Индекс вязкости : 172 DIN ISO 2909

HTHS при 150°C :>= 3,5 мПас ASTM D 5481

Температура замерзания : - 39 °C DIN ISO 3016

Испаряемость (Noack) : 7,4 % CEC-L-40-A-93

Температура вспышки : 240 °C DIN ISO 2592

Щелочное число : 10,5 мг KOH/г DIN ISO 3771 Сульфатная зольность : 1,0 г-1,6/100г DIN 51575

Цвет (ASTM) : L 3,5 DIN ISO 2049

**ОБЛАСТЬ**

**ПРИМЕНЕНИЯ** Оптимально подходит для современных бензиновых многоклапанных двигателей с турбонаддувом.

**ПРИМЕНЕНИЕ** Соблюдайте инструкции автопроизводителей. Оптимальная эффективность,

достигается при использовании чистого, несмешанного продукта.

**ТАРА ДЛЯ**

**ПОСТАВКИ** Synthoil High Tech 5W-50 1л № продукта 9066

4л № продукта 9067

5л № продукта 9068

60л № продукта 9069

60л № продукта 22003**\***

205л № продукта 9071

**\*Дизайн бочек выполнен в эксклюзивном промо стиле!**

PI 08/08/12/2017

**Данная информация предоставлена на основе подробных исследований, которым можно**

**доверять, но предназначается она для использования только в качестве справочных**

**материалов без предоставления гарантий.**