**ОПИСАНИЕ** Полностью синтетическое легкотекучее моторное масло для всесезонного применения в двигателях легковых автомобилей. Оптимально подходит для многоклапанных и турбированных двигателей. Масло полностью соответствует требованиям современных концепций двигателестроения.

**СВОЙСТВА**

- увеличивает ресурс двигателя благодаря улучшенной защиты от износа

- смешивается со всеми стандартными моторными маслами

- быстрое поступление масла к деталям двигателя при низких температурах

- высокая стабильность смазывающей пленки при низких и высоких температурах

- высокая стабильность к сдвигам и старению

- обеспечивает отличную чистоту двигателя

- легкий запуск двигателя

- экономит топливо и снижает выброс вредных веществ

- оптимальное давление масла при всех оборотах двигателя

- протестировано на совместимость с катализатором и турбированными двигателями

- низкие потери масла на испарение

**Спецификации и допуски:** ACEA A3 **●** ACEA B4 **●** 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-40 SAE J300

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

Вязкость при +40°C : 90.2 mm²/s ASTM D 7042-04

Вязкость при +100°C : 14,5 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 : 167 DIN ISO 2909

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

Температура замерзания : - 45 °C DIN ISO 3016

Испаряемость (Noack) :7,0 % CEC-L-40-A-93

Температура вспышки : 230 °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 4,0 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-40 1л № продукта 1924

4л № продукта 1915

5л № продукта 1925

20л № продукта 1308

60л № продукта 1309

60л № продукта 22000**\***

205л № продукта 1311 205л № продукта 22013**\***

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