Тел.: +996 555771513,
email: info@ravenol.kg

RAVENOL Eco Synth ECS SAE 0W-20

RAVENOL Eco Synth ECS SAE0W-20 – полностью синтетическое легкотекучее моторное масло, изготовленное с применением технологии CleanSynto® для легковых бензиновых и дизельных моторов с и без турбонадува и прямым впрыском топлива.
Минимизирует трение, износ, позволяет экономить топливо, вследствие чего уменьшается эмиссия вредных веществ в атмосферу. Обладает прекрасными низкотемпературными свойствами. Удлиненные интервалы замены согласно требованиям автопроизводителей.
Используется в двигателях, в которых предписана HTHS мин. 2,6 mPa*s (cP)
Рецептура масла минимизирует вероятность преждевременного воспламенения топлива LSPI (LowSpeedPre-Ignition). Рекомендовано для турбированных бензиновых двигателей с непосредственным впрыском топлива Turbo-GDI.

Классификация качества

Соответствие спецификациям:

API SN Resource Conserving, ILSAC GF-5, ACEA A1/B1

Испытано в агрегатах:

Ford WSS-M2C947-A, GM 6094 M, Honda/Acura HTO-6, Chrysler MS-6395, Mitsubishi, Nissan, MAZDA, Suzuki, Toyota

Применение RAVENOL® Eco Synth ECS SAE 0W-20 обеспечивает:

- Мгновенное смазывание всех критических узлов и деталей двигателя

- Исключительную экономию топлива благодаря специально подобранному базовому маслу и комплексу присадок. Низкую испаряемость, благодаря низкому расходу масла
- Предотвращение образования шлама, коксования, отложений и коррозии при самых неблагоприятных условиях эксплуатации. Отсутствие образования отложений в камере сгорания, поршневой группе и вентилях
- Безупречную работу гидротолкателя при различных температурах
- Отсутствие вредных выбросов и окисления
- Хорошую устойчивость к старению, подтвержденную тестом Hot Tube Test
- Нейтральность к уплотнительным материалам

Технические данные:

Параметр	Ед.измер.	Данные	Метод испытания
Цвет		коричневый	визуально
Плотность при 20°C	kg/m³	839	EN ISO 12185
Вязкость при -35°C	mPa.s	4960	ASTM D5293
Вязкость при 40°C	mm²/s	44,31	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	mm²/s	8,08	DIN 51 562
Индекс вязкости		158	DIN ISO 2909
Температура вспышки	°C	234	DIN ISO 2592
Температура потери текучести	°C	- 58	DIN ISO 3016
Щёлочное число	mg KOH/g	9,5	DIN ISO 3771
Сульфатная зольность	%wt.	0,95	DIN 51 575
Тест на испаряемость по НОАК	%	8,1	ASTM D5800/b
Динамическая вязкость при -40°C	mPa*s	12.340	ASTM D 4684

Все указанные данные являются приблизительными и могут варьироваться