



MAGMA

SYN V1 (МОТОРНА ОЛИВА)



ОПИС

Magma Syn V1 – це синтетична моторна олива, що спеціально розроблена для використання в двигунах VW Group (Volkswagen, Audi, Skoda, Seat), які вимагають специфікації 504.00/507.00. Завдяки використанню TriboAct®Formula, забезпечується додатковий захист від зносу нових агрегатів двигуна, що працюють з більш жорсткими допусками, та потребують високого рівня захисту при низькій в'язкості оливи. Через низький вміст сульфатної золи, фосфору і сірки (Low SAPS) олива повністю сумісна з фільтром сажі (DPF) та іншими системами обробки вихлопів. Magma Syn V1 демонструє чудову міцність плівки і змащувальні характеристики, які запобігають розриву оливої плівки і зменшують тертя, яке розвивається в зонах високого тиску. Magma Syn V1 відповідає вимогам більш ранніх стандартів VW щодо оливи: 502.00, 505.00, 505.01, 503.00, 503.01, 506.00 або 506.01.

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Magma Syn V1 рекомендується для всіх високопродуктивних чотиритактних бензинових і легких дизельних двигунів Euro 6, 5 і 4, атмосферних або з турбонаддувом, що оснащені каталізаторами та сучасним електронним управлінням, а також з багатоклапанними системами впорскування палива (FSI). Підходить для використання в двигунах VW, які оснащені каталітичними нейтралізаторами останнього покоління (TWC) і блоками DPF з тривалим терміном служби. Олива призначена для бензинових та дизельних силових агрегатів Mercedes-Benz і BMW, що відповідають специфікації MB 229.51, BMW LL-04 і ACEA C3 рівня. Може бути використана в бензинових і дизельних силових агрегатах, які вимагають рівня якості ACEA C2.

ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПЕРЕВАГИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПЕРЕВАГИ
100% повністю синтетична олива широкого діапазону в'язкості. TriboACT®Formula.	Знижено споживання пального та оливи; винятковий захист від пускового зносу.
Низька в'язкість, швидка подача оливи і низький коефіцієнт тертя.	Значний запас ресурсу оливи, збільшені міжсервісні інтервали.
Високий рівень чистоти. Захист від зносу.	Економія палива до 2%.
	Ефективна профілактика проти формування сажі та осаду.

ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

MAGMA SYN V1	METHOD	5W-30
Щільність при 15 °C, г/см ³	ASTM D1298	0.855
Динамічна в'язкість, °C/cP	ASTM D5293	-30 °C/6250
В'язкість Кінематична, (cSt) 100 °C	ASTM D445	12.2
В'язкість Кінематична, (cSt) 40 °C	ASTM D445	67
Індекс в'язкості	ASTM D2270	177
Температура спалаху, СОС, °C	ASTM D92	234
Температура застигання, °C	ASTM D97	-38
Лужне число TBN, mg KOH/g	ASTM D 2896	7.0

Наведені вище характеристики мають середні значення.

СПЕЦИФІКАЦІЇ

ACEA C3; API SN; Daimler 229.51; Porsche A40
Level: ACEA C2

СЕРТИФІКАТИ

VW 504.00/507.00; BMW LL-04