



Моторні оливи для легкових авто

## DynaPower Synth SAE 5W-30

### Технічний аркуш

DynaPower Synth SAE 5W-30 – синтетична моторна олива вищого класу для найсучасніших двигунів легкових авто, в першу чергу Volkswagen, Mercedes-Benz та BMW, а також всіх інших європейських виробників, які рекомендують моторні оливи стандарту ACEA C3.

DynaPower Synth SAE 5W-30 підходить як для бензинових двигунів, так і для дизельних, що відповідають нормам Euro 4 та Euro 5 щодо обмежень вмісту шкідливих речовин (сажі та оксидів азоту) у вихлопних газах. Такі двигуни оснащені складними системами очищення вихлопних газів, зокрема сажовими фільтрами DPF, які потребують спеціальних низько-зольних олів. Застосування "звичайних" олів старої технології не допускається не лише через те, що наявні в присадках фосфор, сірка та інші елементи призводять до виходу фільтрів з ладу, а відтак вихід двигунів за рамки обмежень Euro 4/5, а й те, що блокування фільтрів призводить до зменшення потужності.

Олива DynaPower Synth 5W-30 має прекрасні диспергуючі, антикорозійні та протипінні властивості, гарантує надійний захист від зносу, протидіє небажаному поліруванню стінок циліндрів. Також характеризується високою термостійкістю та стабільністю в'язкості. Створене для довгих інтервалів заміни.

### Фізико-хімічні параметри:

Параметр	Значення	Стандарт
Густина при 15°C	0,849 г/мл	DIN 51757
В'язкість при 40°C	71,0 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562
при 100°C	11,6 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562
Індекс в'язкості	155	DIN ISO 2909
Температура застигання	- 42 °C	DIN ISO 3016
Температура спалаху	210 °C	DIN ISO 2592
Лужне число	5,8 мгКОН/г	DIN ISO 3771

**Стандарти якості:**  
ACEA C3

**Допуски виробників (рівень):**  
VW 504 00/507 00  
Mercedes-Benz 229.51  
BMW Longlife-04