

*Мастила – Моторні оливи – Моторні оливи для легкових автомобілів*

Версія: 094/01

## SynPower™ MST C2/C3 Motor Oil SAE 5W-30

Синтетична моторна олива преміум класу, затверджена OEM. Створена для максимальної продуктивності та захисту при будь-яких умовах експлуатації. Розроблена, щоб відповідати останнім стандартам провідних виробників двигунів.

<b>Сертифікати</b>
BMW LL-04 >2019
<b>Рівні ефективності</b>
ACEA C2, C3
API: SP
MB-229.52/ 229.51/ 229.31
Opel/ Vauxhall OV0401547
Recommended for use where Fiat 9.55535.S3 is specified (Fiat petrol engines only) and where VW50500/50501 is required.

### Області застосування

Призначена для дизельних двигунів Євро 4, 5 та 6, оснащених технологією DPF (дизельний сажевий фільтр) та / або TWC (триходовий каталізатор).

Підходить для двигунів CDI із системою EGR та DPF, а також подовженими інтервалами заміни до 30 000. Сумісний з біодизелем.

Підходить для автомобілів з екологічними вихлопними системами, такими як EGR та TWC, DPF.

Може використовуватися в сучасних бензинових та дизельних двигунах Opel / Vauxhall, MB та BMW.

### Особливості та переваги

**Максимальний захист і ефективність**  
Моторна олива SynPower містить базові оливи найвищої якості та новітні присадки, котрі забезпечують максимальний захист і ефективність за будь-яких умов експлуатації. Відповідає найсучаснішим стандартам провідних виробників двигунів.

**Великий інтервал заміни**  
Продукт відрізняється відмінною стабільністю. Тривала ефективність, збільшені інтервали заміни

**Чистота двигуна**  
Підтримує виключну чистоту двигуна завдяки зменшенню відкладень.

**Оптимізована для систем зниження токсичності відпрацьованих газів**  
Спеціально розроблений для використання з системами контролю викидів, такими як DPF (дизельний сажевий фільтр) та TWC (триходовий каталізатор). Низький вихід SAPS підтримує систему контролю викидів в оптимальних умовах.

**Відмінна ефективність при холодному пуску**  
Миттєва подача оливи за низьких температур полегшує холодний пуск і оптимальне змащування вже через декілька секунд після запуску двигуна.

**Захист від зношення**  
Забезпечує відмінний захист від зношення за будь-яких робочих умов.

# ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОДУКЦІЮ



## Keeping the world moving since 1866™

Обслуговуючи більше 100 країн по всьому світу,

Valvoline є провідним учасником ринку, постачальником та виробником високоякісних автомобільних та промислових продуктів та послуг. Серед продуктів є автомобільні мастильні матеріали, трансмісійні рідини, редукторні оливи, гідравлічні рідини, засоби по догляду за автомобілем, спеціальні продукти, консистентні мастила та продукти для систем охолодження.

Для отримання додаткової інформації про продукти, програми та послуги Valvoline звертайтеся на веб-сайт [www.valvolineeurope.com](http://www.valvolineeurope.com)

## Типові характеристики

Стандартні характеристики належать до поточного виробництва. Продукти, що вироблятимуться у майбутньому, будуть відповідати специфікаціям Valvoline, але можуть виникати відмінності у характеристиках.

<b>Моторна олива SynPower MST C2/C3</b>	
<b>Ступінь в'язкості за SAE</b>	5W-30
<b>В'язкість, мм<sup>2</sup>/с при 100 °С. ASTM D-445</b>	11,7
<b>В'язкість, мм<sup>2</sup>/с при 40 °С. ASTM D-445</b>	69,8
<b>Індекс в'язкості ASTM D-2270</b>	163
<b>В'язкість, мПа с -30°С. ASTM D-5293</b>	<6600
<b>Загальна лужність, мг КОН/г, ASTM D-2896</b>	8,0
<b>Температура застигання, °С ASTM D-5949</b>	-42
<b>Питома щільність при 15,6°С. ASTM D-4052</b>	0,851
<b>Температура спалаху, у відкритому тиглі Клівленда(COC), °С ASTM D-92</b>	236

**Наведена інформація відноситься тільки до продуктів, виготовлених у таких регіонах: Європа**

™ Товарний знак компанії Valvoline, зареєстрований у різних країнах ©, 2019

Всі заяви, інформація і дані, представлені в цьому документі, вважаються точними та надійними, але не є гарантією, явною, чи тою, що мається на увазі, товарної цінності чи придатності для конкретної цілі; чи ствердженням, явним, чи тим, що мається на увазі, за яке Ellis Enterprises B.V. та її дочірні компанії могли б нести юридичну відповідальність.

## Відповідність вимогам з охорони здоров'я та безпеки

Цей продукт не представляє суттєвої загрози для здоров'я чи безпеки за належного використання в рекомендованих цілях та за умови дотримання стандартних правил особистої гігієни. Наводимо посилання на паспорт безпеки (SDS), який надається за запитом через локального представника чи по Інтернету за адресою <http://msds.valvoline.com>

## Захист навколишнього середовища

Відпрацьовану оливу слід здавати в офіційний пункт прийому. Дотримуйтесь місцевого законодавства. Забороняється зливати в каналізацію, на ґрунт чи у воду.

## Зберігання

Рекомендується зберігати всі упаковки у приміщенні. Якщо нема можливості уникнути зберігання під відкритим небом, бочки слід покласти горизонтально, щоб запобігти можливому просочуванню води та пошкодженню маркування на бочках. Забороняється зберігати продукти при температурі вище 60°С, під прямим сонячним промінням чи за мінусових температур.