

Мастила – Моторні оливи – Моторні оливи для легкових автомобілів

Версія: 001/03d

## Моторна олива SynPower™ SAE 10W-40

Моторна олива вищої якості. Синтетичні технології для максимальної ефективності та захисту за будь-яких умов експлуатації. Відповідає новітнім стандартам провідних виробників двигунів.

Рівні ефективності
ACEA A3/B3, A3/B4
API SM, SN/CF
MB-229.3
PSA B71 2300
Renault RN 0700/07 10
VW 50200/50500
Рекомендована для застосування у випадках, коли вказана специфікація Fiat 9.55535.G2 чи D2.

### Області застосування

Для легкових автомобілів і фургонів з бензиновими та дизельними двигунами.

Відповідає вимогам щодо ефективності практично для всіх легкових автомобілів і легких вантажівок (фургонів), у тому числі бензинові, дизельні та газові двигуни у американських, європейських та японських автомобілях.

### Особливості та переваги

#### Максимальний захист і ефективність

Моторна олива SynPower містить базові оливи найвищої якості і 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.

#### Боротьба з відкладеннями

Спеціальні присадки попереджають утворення шламу і шкідливих відкладень у двигуні.

В тесті Volkswagen DID для дизельних двигунів з безпосереднім впорскуванням SynPower SAE 10W-40 продемонструвала оптимальну ефективність щодо чистоти поршнів і відсутності залипання кілець.

#### 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.

Моторна олива SynPower	
Ступінь в'язкості за SAE	10W-40
В'язкість, мм <sup>2</sup> /с при 100 °С. ASTM D-445	13,9
В'язкість, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С. ASTM D-445	94
Індекс в'язкості ASTM D-2270	150
В'язкість, мПа с -30°С. ASTM D-5293	<7000
Загальна лужність, мг КОН/г ASTM D-2896	10
Температура застигання, °С ASTM D-5949	-39
Питома щільність при 15,6°С. ASTM D-4052	0,869
Температура спалаху, у відкритому тиглі Клівленда (COC), °С ASTM D-92	226

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

™ Товарний знак компанії Valvoline, зареєстрований у різних країнах ©, 2018

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. Дотримуйтеся 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.

Замінюваний документ – 001/02d