

Мастила – Моторні оливи – Моторні оливи для легкових автомобілів

Версія: 070/03

## Моторна олива MaxLife™ C3 SAE 5W-30

Високоякісна синтетична моторна олива з унікальним складом, що подовжує строк служби двигуна. Моторна олива MaxLife призначена спеціально для двигунів з великим пробігом. Спеціальні присадки борються з основними причинами поломок двигуна і допомагають знизити витрати оливи. MaxLife подовжує строк служби двигуна.

### Рівні ефективності

ACEA C3

API: SN/CF

BMW LL-04

GM Dexos 2

MB-229.51, 229.31

Придатна для використання у двигунах, для яких рекомендована специфікація VW Standard 50200 чи 50500.

### Області застосування

Призначена для дизельних двигунів стандарту Euro 4 та 5, обладнаних системами DPF (протисажевий фільтр), та/чи TWC (трикомпонентний каталітичний нейтралізатор).

Придатна для двигунів CDI, оснащених системами EGR та DPF, зі збільшеним до 30 000 км інтервалом заміни оливи.

Можна застосовувати у сучасних бензинових та дизельних двигунах GM, MB та BMW. Крім дизельних двигунів GM Duramax, для яких вимагається моторна олива API CJ-4.

### Відмінні риси та переваги

#### Подовження строку служби двигуна

Унікальний склад з особливими присадками, котрі борються з основними причинами поломок двигуна: протікання, відкладення, шлам та тертя. Особливий склад моторних оливи MaxLife подовжує строк служби двигуна.

#### Застосування у широкому переліку автомобілів

Спеціальний склад робить оливу придатною для застосування у найрізноманітніших автомобілях з великим пробігом.

#### Висока ефективність холодного пуску

Миттєва подача оливи при низьких температурах полегшує холодний пуск та оптимальне змащування вже через декілька секунд після запуску двигуна.

#### Оптимізована для систем зниження токсичності відпрацьованих газів

Оптимізована для застосування з такими системами зниження токсичності відпрацьованих газів, як DPF (протисажевий фільтр) та трикомпонентний каталітичний нейтралізатор. Низький рівень SAPS підтримує працездатність систем зниження токсичності відпрацьованих газів.

#### Захист від зношення

Міцна оливна плівка забезпечує захист від зношення за будь-яких робочих умов.

#### Зниження витрат оливи

Спеціальні кондиціонуючі присадки захищають ущільнення. Це допомагає зменшити і навіть запобігти витратам оливи в двигунах з більшим пробігом.

# ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОДУКЦІЮ



## Keeping the world moving since 1866™

Обслуговуючи більше 100 країн по всьому світу, Valvoline є провідним учасником ринку, дистриб'ютором 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 MaxLife C3	
Ступінь в'язкості за SAE	5W-30
В'язкість, мм <sup>2</sup> /с при 100 °С. ASTM D-445	12,1
В'язкість, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С. ASTM D-445	71
Індекс в'язкості ASTM D-2270	169
В'язкість, мПа с -30°С. ASTM D-5293	<6200
Загальна лужність, мг КОН/г ASTM D-2896	7,6
Температура застигання, °С ASTM D-5949	-45
Питома щільність при 15,6°С. ASTM D-4052	0,853
Температура спалаху, у відкритому тиглі Клівленда (COC), °С ASTM D-92	230

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

™ Товарний знак компанії Valvoline, зареєстрований у різних країнах ©, 2016

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 місцевий відділ збуту 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.

Замінюваний документ – 070/02