

Мастила – Моторні оливи – Моторні оливи для легкових автомобілів

Версія: 045/05f

Моторна олива Valvoline™ All-Climate C3 SAE 5 W-40

Високоякісна синтетична моторна олива. Призначена для всесезонного використання. Перевірена, надійна технологія для різних двигунів. Особливо рекомендується для дизельних двигунів з турбонаддувом.

Рівні ефективності

ACEA C3
API: SM, SN/CF
BMW LL-04
MB-226.5, 229.31
Ford WSS-M2C917-A
GM Dexos 2
Porsche A40
Renault RN0700/0710
VW 50200 / 50500 / 50501

Способи застосування

Підходить для різних двигунів. Особливо рекомендується для турбованих дизельних двигунів легкових автомобілів та легких вантажівок.

Рекомендована для дизельних двигунів Volkswagen з насос-форсунками (< 2000, Pumpe Düse Motoren). Крім того, підходить для сучасних двигунів з протисажевим фільтром (DPF) та трьохкомпонентними каталітичними нейтралізаторами TWC.

Особливості та переваги

Всесезонне використання

Моторні оливи All-Climate призначені для всесезонної експлуатації. Відповідають галузевим рівням ефективності.

Широкий спектр застосування

Високоякісний склад придатний для великого спектру транспортних засобів.

Висока ефективність холодного пуску

Миттєва подача оливи при низьких температурах полегшує холодний пуск і оптимальне змащування вже через декілька секунд після включення запалювання.

Захист від зношення

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

Чистота двигуна

Підтримує чистоту і хороший стан двигуна завдяки застосуванню миючих присадок.

Протидія утворенню відкладень

Запобігає утворенню шламу та шкідливих відкладень в двигуні.

Стійкість до деструкції

Масляна плівка, стійка до теплового впливу та окислення, запобігає висвітленню оливи.

Витрати пального

Низька в'язкість і спеціальні присадки забезпечують максимальне зниження тертя, що дозволяє зменшити витрати пального.

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, редуторні 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.valvolineurope.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 All-Climate C3	
Ступінь в'язкості за SAE	5W-40
В'язкість, мм ² /с при 100 °С. ASTM D-445	14,3
В'язкість, мм ² /с при 40 °С. ASTM D-445	87
Індекс в'язкості ASTM D-2270	171
В'язкість, мПа с -30°С. ASTM D-5293	<6400
Загальна лужність, мг КОН/г ASTM D-2896	7,5
Температура застигання, °С ASTM D-5949	-48
Питома щільність при 15,6°С. ASTM D-4052	0,854
Температура спалаху, у відкритому тиглі Клівленда (COC), °С ASTM D-92	222

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 посилення 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 – 045/04f