

Havoline ProDS V SAE 5W-30

Синтетична моторна олива преміум-класу
з низьким вмістом сірки, фосфору і
сульфатних зол

Опис продукту

Havoline® ProDS V SAE 5W-30 являє собою синтетичну моторну оливу преміум-класу з низьким вмістом сірки, фосфору і сульфатних зол (low SAPS), до складу якої входять високотехнологічні присадки; оливу спеціально розроблено з метою відповідності вимогливим специфікаціям виробників комплектного обладнання (OEM), у тому числі вимогам до моторних олів Volkswagen-Audi 504.00/507.00.

Havoline ProDS V SAE 5W-30 придатна для бензинових та дизельних легкових автомобілів і двигунів малотоннажного комерційного транспорту; олива є сумісною з такими системами доочищення, як дизельні сажеві фільтри (DPF) та трикомпонентні бензинові каталізатори (TWC).

Переваги для споживача

- Високоякісна олива з низьким вмістом сульфатної золи, фосфору і сірки сприяє зниженню викидів вихлопних газів, підвищує ефективність дизельного сажевого фільтру та трикомпонентного каталізатора і збільшує термін служби
- Удосконалений синтетичний склад сприяє захисту двигуна і подовженню інтервалів заміни, зменшуючи тим самим обсяги обслуговування і витрат
- Розроблена для ефективної текучості в умовах низьких температур, швидкої циркуляції оливи та надійного захисту двигуна під час холодного пуску
- Ефективна технологія очищення зменшує кількість шкідливих відкладень та накопичень і подовжує термін експлуатації двигуна
- Ефективна базова синтетична олива зменшує летючість моторної оливи у двигуні та допомагає звести її витрати до мінімуму
- Ефективна протидія забрудненню сприяє ощадливішому використанню палива та мінімізації викидів вихлопних газів

Обов'язково перевіряйте, чи відповідає обраний продукт рекомендаціям виробника комплектного обладнання (OEM) щодо умов його експлуатації та обслуговування покупцем.

Основні властивості продукту

- **Забезпечує тривалий термін служби сажевого фільтра та трикомпонентного каталітичного нейтралізатора**
- **Забезпечує захист двигуна**
- **Розроблена для захисту двигуна під час холодного пуску**
- **Зменшує утворення осаду та відкладень**
- **Забезпечує зменшення витрат оливи**

Відповідає наступним технічним стандартам:

ACEA	API
BMW	Chrysler
Fiat	Mercedes Benz
Porsche	VW

Сфери застосування

- Havoline ProDS V SAE 5W-30 придатна для широкого кола бензинових та дизельних легкових автомобілів і малотоннажних дизельних фургонів виробництва групи Volkswagen/Audi, як з турбокомпресором, так і без нього; оливу спеціально розроблено для подовження інтервалів заміни на території Європи, вона є обов'язковою для дизельних двигунів VW/Audi з дизельними сажовими фільтрами (DPF).
- Havoline ProDS V SAE 5W-30 рекомендовано для транспортних засобів, що вимагають використання моторних олив, які б відповідали вимогам VW 504.00, VW 507.00 (на практиці також звуться олівами VW Longlife III); має зворотню сумісність з чинними та застарілими специфікаціями моторних олив VW/Audi.
- У випадках, коли рекомендоване дотримання стандарту VW Standard 508.00/509.00, слід застосовувати Havoline ProDS VB SAE 0W-20. Олива Havoline ProDS V SAE 5W-30 (стандарт VW Standard 504.00/507.00) може використовуватися у інших випадках, дозволених компанією VW, про що має бути вказано у відповідних інструкціях/довідниках з експлуатації автомобіля.

Для деяких двигунів Havoline ProDS V SAE 5W-30 не є придатною. За наявності сумнівів прохання звернутися до інструкції користувача або довідника

Погодження, експлуатаційні характеристики та рекомендації

Погодження

- | | |
|-----------------|--|
| • BMW | Longlife-04 |
| • Mercedes Benz | MB-Approval 229.31 |
| • Mercedes Benz | MB-Approval 229.51 |
| • VW | Standard 504.00/507.00 ('Longlife III oil) |
| • Porsche | C30 |

Експлуатаційні властивості

- | | |
|--------|----|
| • ACEA | C3 |
| • API | SN |

Рекомендації

Придатна для застосування у наступних двигунах:

- VW Двигуни 502.00/505.01
- VW Двигуни 503.00 та VW 503.01 (застарілі специфікації)
- ACEA Двигуни C2*
- Chrysler MS-11106
- Fiat 9.55535 S3

* Прохання звернути увагу на те, що користувач не отримає переваг щодо економії пального

Результати типових випробувань		
Випробування	Методи випробувань	Результати
Клас в'язкості		SAE 5W-30
Термін придатності: 60 місяців від дати розливу, вказаної на етикетці виробу		
Щільність за 15°C, кг/л	ASTM D4052	0,852
Кінематична в'язкість за 40°C, мм²/с	ASTM D445	66
Кінематична в'язкість за 100°C, мм²/с	ASTM D445	11,8
Індекс в'язкості	ASTM D2270	175
Температура застигання, макс. °C	ASTM D5950	-47
Температура спалаху за методом Клівленда, °C	ASTM D92	236

Відомості, наведені у типових характеристиках, не є специфікацією, а відображують поточне виробництво і можуть змінюватися у межах допустимих норм. Виробник залишає за собою право на внесення змін. Ця редакція документу замінює усі попередні його редакції та інформацію, що міститься в них.

Заява про відмову від відповідальності: Chevron не несе відповідальності за жодні збитки чи пошкодження, завдані внаслідок застосування цього виробу для будь-яких цілей, які не було спеціально зазначено у відповідному Паспорті виробу.

Здоров'я, безпека, умови зберігання і вплив на навколишнє середовище: Ґрунтуючись на інформації, що є в наявності наразі, при використанні цього виробу за призначенням і відповідно до рекомендацій, наданих у Паспорті безпеки матеріалів («ПБМ»), негативного впливу цього виробу на здоров'я не очікується. ПБМ можна отримати за зверненням до офісу продаж у вашому регіоні або через мережу інтернет. Застосування цього виробу не за призначенням заборонено. При утилізації використаного виробу необхідно вживати заходів для захисту навколишнього середовища та дотримуватися вимог місцевого законодавства.

Обов'язково перевіряйте, чи відповідає обраний продукт рекомендаціям виробника комплектного обладнання (ОЕМ) щодо умов його експлуатації та обслуговування покупцем.

Офіційний варіант цих матеріалів викладено англійською мовою. Текст, який ви бачите зараз, є лише перекладом, компанія Chevron не бере на себе відповідальності за жодні помилки чи неясності, що можуть зустрітись у цьому перекладі. Окрім того, Chevron не гарантує повноти, точності та надійності цього перекладу. У разі виявлення невідповідностей або розбіжностей між цим перекладом та офіційним англійським варіантом перевагу має англійський варіант.

A Chevron company product

© 2022 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v12 19 January 2020
Havoline® ProDS V SAE 5W-30