

Автомобільні хімічні речовини – Антифризи

Версія: 2020/42 № 1с

Valvoline™ OEM Advanced 40 Antifreeze Coolant

Антифриз преміум-класу для легкових автомобілів та важких умов експлуатації. Виготовлений на базі технології Si-OAT (силікатно-карбоксилатна технологія) та рекомендований виробниками комплектного обладнання.

Антифриз Valvoline OEM Advanced 40 Antifreeze Coolant – це гібридний карбоксилатний склад преміум-класу, що збільшує термін служби. Продукт створений із застосуванням передових технологій використання органічних кислот на основі етиленгліколю для захисту від корозії всіх металевих компонентів системи охолодження, включаючи алюмінієві. Valvoline OEM Advanced 40 не містить фосфатів, імідазолу, боратів, нітратів, амінів або нітритів.

Valvoline OEM Advanced 40 Antifreeze Coolant RTU версія на 50% розбавлена температурою замерзання -36°C.

При розведенні демінералізованою водою у співвідношенні 50% Valvoline OEM Advanced 40 захищає компоненти сучасних двигунів від замерзання взимку та закипання влітку. У таблиці нижче представлена докладна інформація про змішування.

OEM Сертифікати	Рівні ефективності
Cummins CES 14603, CES 14439	ASTM D3306/D4985/D6210
DTFR 29C120 (MB 325.5)	DTFR 29D120 (MB 326.5)
DCC Detroit Diesel DSF93K217ELC	Federal Specification AA-870 °
Deutz DQC CC-14	Irizar (з 2016)
Liebherr Approval Minimum LH-01-COL3A	MB Trucks (з жовтня 2011)
MAN 324 Type Si-OAT	Navistar MPAPS B1 IIIA
MB 326.6	Porsche з MY 2010
MTU MTL 5048	SAE J814
SCANIA TB1451-7	Smart MB 325.6
TL 774-G (G12++) - VW / Audi / Seat / Skoda / Lamborghini / Bentley / Bugatti	VW TL 774-J

Особливості та переваги

Високоякісний склад для максимальної ефективності

Valvoline OEM Advanced 40 – це охолоджуюча рідина преміум-класу, яка забезпечує чудовий захист вкрай важливих частин двигуна, таких як канали охолоджуючої рідини в блоці двигуна, головки циліндрів (втулка стравлювача), радіатор та водяний насос від корозії, перегріву та замерзання. Вона містить високоякісний піногасник, тому прокладки, шланги, пластмаса або оригінальна фарба автомобіля не будуть пошкоджені.

Тривалий захист:

- до 5 років / 250 000 км для легкових автомобілів
- до 3 років / 500 000 км для важких умов експлуатації

ІНФОРМАЦІЯ О ПРОДУКЦІИ



Keeping the world moving since 1866™

Обслуговуючи понад 100 країн по всьому світу, Valvoline є провідним учасником ринку, дистриб'ютором і виробником високоякісних автомобільних і промислових продуктів та послуг. Сімейство продуктів включає автомобільні мастильні матеріали, трансмісійні рідини, редукторні олії, гідравлічні рідини, засоби для 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 <https://www.valvolineglobal.com/en-eur/> або <http://pisheets.valvolineglobal.com>

Типові характеристики

Стандартні характеристики відносяться до виробництва. Продукти, що випускаються в майбутньому, будуть відповідати специфікаціям Valvoline, проте можуть виникати відмінності в характеристиках.

Властивості Valvoline OEM Advanced 40	
Зовнішній вигляд	Рідина
Колір	Рожевий/фіолетовий
Точка кипіння*, °C ASTM D-1120	107
Точка кипіння**, °C ASTM D-1120	162
Температура спалаху**, °C DIN ISO 2592	121
Щільність** при 15,6 °C, г/см³ ASTM D-1122	1,122 - 1,135
Рівень pH* ASTM D-1287	8 – 9
Стабільність властивостей продукту при зберіганні	До 5 років

* 50% об'ємного вмісту, готовий до застосування

** Концентрат

Ця інформація стосується лише продуктів, виготовлених у таких регіонах: Європа

Відповідність вимогам щодо охорони здоров'я та безпеки

Цей продукт не становить істотної загрози для здоров'я або безпеки при належному використанні в рекомендованих цілях та за умови дотримання стандартних правил особистої гігієни. Наводиться посилання на паспорт безпеки (SDS), який надається на запит через місцеве збутове відділення або через Інтернет за адресою.

<http://sds.valvolineglobal.com>

Захист навколишнього середовища

Відпрацьовану охолоджувальну рідину слід здавати до офіційного приймального пункту. Дотримуйтесь місцевого законодавства. Забороняється зливати в каналізацію, на ґрунт чи воду.

Зберігання

Рекомендується зберігати всі упаковки в приміщенні. Якщо відкритого зберігання не уникнути, бочки слід покласти горизонтально, щоб виключити можливе просочування води та пошкодження маркування на бочках. Забороняється зберігати продукти при температурі вище 60°C, під прямим сонячним промінням або при негативних температурах.

Температура замерзання

Таблиця змішування Valvoline OEM Advanced 40	
Розбавлений концентрат знесолею водою	Кратка температура замерзання °C
40% концентрат	- 24
50% концентрат	- 36
60% концентрат	- 48
70% концентрат*	- 67

* Максимальний захист від замерзання при 70%

Замінний документ - 2020/42 № 1b

™ Товарний знак, Valvoline Global Operations ©2025 Valvoline Global Operations

Усі заяви, інформація та дані, подані в цьому документі, вважаються точними та надійними, проте не є гарантією, явною чи мається на увазі товарної цінності чи придатності для конкретної мети; або твердженням, явним або припущеним, за яке Ellis Enterprises BV та її дочірні компанії могли б нести юридичну відповідальність.