



Wolver Turbo Evolution 10W-40

VERPACKUNG

208 L | 60 L | 20 L | 5 L | 1 L

WOLVER Turbo Evolution 10W-40 високоефективна моторна олива нового рівня для сучасного автотранспорту і стаціонарних двигунів, що є продуктом еволюції оливи класу API CI-4 (в редакції 2002 р.) до більш високих вимог стандарту ACEA E7 (у редакції 2016 р.)

WOLVER Turbo Evolution 10W-40 вироблена із застосуванням вдосконаленого і збалансованого пакету присадок - Stable Protect, що дозволяє забезпечити оптимальну продуктивність, термічну, в'язкісну й антиокислювальну стабільність протягом тривалого періоду експлуатації техніки.

WOLVER Turbo Evolution 10W-40 ефективно працює у двигунах легкої комерційної техніки, магістральних вантажівок, с/г і кар'єрної техніки. Відповідає чинним екологічним стандартам Євро 5/4/3 і може використовуватися у двигунах із технологіями очистки вихлопних газів EGR і/або SCR без фільтру сажі.

СПЕЦИФІКАЦІЇ:
SAE 10W-40
API CI-4/SL
ACEA A3/B4, E7

ДОПУСКИ:
MB-Approval 228.3
Volvo VDS-3
Mack EO-M Plus / EO-N RENAULT VI, RLD-2

ВІДПОВІДАЄ:
MB 229.1
MAN M 3275
Cummins CES
20071/-72/-75/-76/-77/-78
MTU 2
IVECO
Caterpillar ECF-1-a, ECF-2
ALLISON C-4
Voith Retarder Typ A

Властивості

- Full Saps технологія
- Низька випаровуваність і висока стабільність
- Виняткові в'язкісно-температурні показники
- Перешкоджає утворенню осадів і нагару в двигуні та в оливному піддоні
- Оптимальний захист від корозії, окислення, зношування і піноутворення

- Підвищена стійкість до навантажень
- Відмінна зносостійкість

Ефективність

- Відповідає вимогам екологічних стандартів Євро 3/4/5
- Усесезонне застосування
- Відмінні показники при запуску двигуна в холодному стані
- Сприяє зниженню споживання пального
- Високі показники і стабільність навіть при великих інтервалах зміни оливи
- Перешкоджає відкладанню нагару
- Захист від утворення дзеркальних поверхонь
- Мінімальне зношування при високих навантаженнях на приводні частини
- Універсальність, що знижує кількість сортів споживаної оливи для змішаних автопарків

Застосування

• Дизельні двигуни вантажних автомобілів

- із турбонаддувом
- із каталізатором
- із EGR-технологією
- із SCR-технологією

• Дизельні двигуни легкових автомобілів

- із турбонаддувом
- із каталізатором

• 4-тактні бензинові двигуни

- із турбонаддувом
- багатоклапанні
- із каталізатором

Утилізація відходів

- Відпрацьована олива **Wolver Turbo Evolution SAE 15W-40** належить до відходів 2-ої категорії і підлягає утилізації в спеціально відведених місцях.

Сумісність

- **Wolver Turbo Evolution SAE 15W-40** сумісна з усіма традиційними оливами і може бути змішана з будь-якою з них. Задля якнайповнішого використання усіх переваг **Wolver Turbo Evolution SAE 15W-40** рекомендується застосовувати цю оливу не змішуючи.

Таблиця даних

ПОКАЗНИК	ОД. ВИМ.	ТИПОВЕ ЗНАЧЕННЯ
Кінематична в'язкість при 100°C	mm ² /s	14.9
Індекс в'язкості	-	165
Температура застигання	°C	-34
В'язкість CCS при -25°C	mPa·s	6400
Лужне число	mgKOH/g	10.5
Температура спалаху	°C	228
Щільність при 15,6°C	kg/m ³	863

20л - відро 4398	426036094398
60л - бочка 4400	426036094400
208л - бочка 4399	426036094399