

# WOLF OFFICIALTECH 15W40 MS EXTRA

02/03/2026  
15757

Основним завданням цієї оливи з низьким вмістом сульфатного попелу, фосфору й сірки є підтримування двигуна в оптимальному стані, а отже, збільшення часу безвідмовної роботи автомобіля. Це досягається завдяки високій стійкості до зношування та підтримування двигуна в повній чистоті шляхом оптимізації часу безвідмовної роботи автомобіля в порівнянні з попередніми формулами моторних олив. Високий клас в'язкості моторної оливи дозволяє їй зберігати чудові захисні властивості навіть у спекотному кліматі та важких умовах.

## ЗАСТОСУВАННЯ

Цей універсальний продукт відповідає вимогам жорстких специфікацій, як-от Mack EO-S 4.5, Renault RLD-4 або Volvo VDS-4.5. Він має зворотну сумісність із попередніми категоріями оливи, як-от CJ-4, підходить для вимог двигунів останніх і попередніх поколінь. Сумісний із технологією пониження токсичності відпрацьованих газів стандартів «Євро-4», «Євро-5» і «Євро-6» для вантажівок, а також Stage IIIB, IV та Tier 4i, 4f для позашляхового обладнання для роботи у важких умовах.

## ОСОБЛИВОСТІ

Поліпшена чистота двигуна: більше годин роботи  
Високий захист проти зношування: збільшений строк служби двигуна  
Підвищена стійкість до окиснення: подовжена оптимальна продуктивність оливи

## SPECIFICATION LEVEL

ACEA	E11	CUMMINS	CES 20077
ACEA	E7	CUMMINS	CES 20078
ACEA	E9-16	CUMMINS	CES 20081
API	CI-4	CUMMINS	CES 20086
API	CI-4 Plus	CUMMINS	CES 20100
API	CJ-4	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
API	CK-4/SP	DEUTZ	approval DQC-III-18 LA
API	SN Plus	DEUTZ	DQC-III-10 LA
CHINESE STANDARD	D1	DTR	approval 15C100
JASO	DH-2	FORD	WSS-M2C171-F1
AGCO/ALLIS	POWER LOCC-G1	JD	JDQ-78X
ALLISON	C4	MACK	approval EO-S 4.5
ALLISON	TES 439	MACK	EO-M PLUS
CASE	MAT 3571	MACK	EO-N
CASE	MAT 3572	MACK	EO-N Premium Plus
CATERPILLAR	ECF-1a	MACK	EO-O Premium Plus
CATERPILLAR	ECF-2	MAN	approval M3775
CATERPILLAR	ECF-3	MAN	M3575
CATERPILLAR	TO-2	MTU	approval Oil Category 2.1
CUMMINS	CES 20076	RENAULT	approval RLD-3

### WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

[www.wolflubes.com](http://www.wolflubes.com)



RENAULT	RGD	VALTRA	S-Series
RENAULT	RLD	VOLVO	approval VDS-4.5
RENAULT	RLD-2	VOLVO	VDS-3
RENAULT	RLD-4	VOLVO	VDS-4
RENAULT	RXD		

## ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Міра	Середні показники
Щільність при 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	92.5
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.7
Індекс в'язкості	ASTM D2270		150
B.N. (методика з використанням HClO <sub>4</sub> )	ASTM D2896	mg KOH/g	9.5
Температура застигання	ASTM D6892	°C	-36
Сульфатна зола	ASTM D874	Mass %	1.0
Температура займання COC	ASTM D92	°C	226

Ми залишаємо за собою право змінювати загальні характеристики наших продуктів, щоб дозволити нашим клієнтам скористатися останніми технічними розробками

### WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

[www.wolflubes.com](http://www.wolflubes.com)

