

# WOLF VITALTECH 10W40 ULTRA

12/05/2026  
1227

Półsyntetyczny olej oparty na starannie dobranych olejach bazowych wysokiej jakości. Przeznaczony do silników Diesla o najwyższych osiągnięciach (UHPD), spełnia najbardziej rygorystyczne standardy dotyczące parametrów użytkowych, określone dla pojazdów ciężarowych. Olej ten nie jest odpowiedni do stosowania w pojazdach wyposażonych w filtry cząstek stałych.

## ZASTOSOWANIA

Zalecany do silników wolnossących i z turbosprężarkami. Doskonale nadaje się do stosowania w nowszych i starszych pojazdach z silnikami Diesla. Przekracza wymagania większości producentów ze Stanów Zjednoczonych i Europy.

## CECHY

Całkowita ochrona silnika: wyjątkowa czystość i trwałość  
Oszczędność paliwa: mniejsze spalanie i niższa emisja CO<sub>2</sub>  
Zimny rozruch: bardzo dobra płynność w niskich temperaturach

## SPECYFIKACJA

ACEA	E4	MAN	M3275-1
ACEA	E7	MB	229.1
API	CF-4	MTU	approval Oil Category 3
API	CG-4	MTU	Oil Category 1
API	CH-4	MTU	Oil Category 2
API	CI-4/SL	RENAULT	approval RLD-2
JASO	DH-1	RENAULT	RLD
ALLISON	C4	RENAULT	RXD
CATERPILLAR	ECF-1a	VOITH	Retarder Oil Class A
CATERPILLAR	ECF-2	VOLVO	approval VDS-3
CATERPILLAR	TO-2		
CUMMINS	CES 20076		
CUMMINS	CES 20077		
CUMMINS	CES 20078		
DAF	EXTENDED DRAIN		
DETROIT DIESEL	DFS 93K215		
DEUTZ	DQC-III-10		
DEUTZ	DQC-III-18		
DTFR	13D100		
DTFR	15B110		
DTFR	approval 15B120		
GLOBAL	DHD-1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
IVECO	18-1804 Classe T3 E4		
MACK	approval EO-N		
MACK	EO-M PLUS		
MAN	approval M3277		

### WOLF OIL CORPORATION NV

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

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



## TYPOWE CECHY

Test	Metoda	Jednostka	Średni wynik
Gęstość w temp. 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.8566
Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	85.34
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.77
Indeks lepkości	ASTM D2270		165
B.N. (metoda HClO <sub>4</sub> )	ASTM D2896	mg KOH/g	12.6
Temperatura krzepnięcia	ASTM D6892	°C	-39
Lepkość SDW w temp. -25°C	ASTM D5293	mPa.s	5000
Dodatki siarczanów w popiele	ASTM D874	Mass %	1.43
Tempera zapłonu metodą Clevelanda	ASTM D92	°C	230

Zastrzegamy sobie prawo do modyfikowania ogólnych charakterystyk naszych produktów, aby umożliwić naszym klientom czerpanie maksymalnych korzyści z najnowszych odkryć techniki.

**WOLF OIL CORPORATION NV**

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

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

