

# WOLF VITALTECH 10W40 ULTRA

03/04/2026  
1227

Tämän puolisynteettisen Ultra High Performance Diesel -moottoriöljyn pohjana ovat huolellisesti valikoidut, erittäin pitkälle jalostetut raakaöljyt. Se täyttää raskaiden kuorma-autojen tiukat suorituskykyvaatimukset. Öljy ei sovellu hiukkassuodattimella varustettuihin ajoneuvoihin.

## KÄYTTÖKOhteET

Suosittelaa turboahdettuihin ja vapaasti hengittäviin dieselmoottoreihin. Soveltuu täydellisesti sekä uusiin että vanhempiin dieselajoneuvoihin. Tuote ylittää useimpien yhdysvaltalaisen ja eurooppalaisten valmistajien tiukat vaatimukset.

## OMINAISUUDET

Täydellinen moottorin suoja: erinomainen moottorin puhtaus ja kestävyys  
Polttoainetaloudellisuus: pienempi polttoaineenkulutus ja pienemmät hiilidioksidipäästöt  
Kylmäkäynnistys: erittäin hyvä juoksevuus matalissa lämpötiloissa

## LUOKITUKSET

ACEA	E4	MB	229.1
ACEA	E7	MTU	approval Oil Category 3
API	CF-4	MTU	Oil Category 1
API	CG-4	MTU	Oil Category 2
API	CH-4	RENAULT	approval RLD-2
API	CI-4/SL	RENAULT	RLD
JASO	DH-1	RENAULT	RXD
ALLISON	C4	VOITH	Retarder Oil Class A
CATERPILLAR	ECF-1a	VOLVO	approval VDS-3
CATERPILLAR	ECF-2		
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		
MAN	M3275-1		

### WOLF OIL CORPORATION NV

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

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



## TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.8566
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	85.34
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.77
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		165
B.N. (HClO <sub>4</sub> -menetelmä)	ASTM D2896	mg KOH/g	12.6
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-3
CCS-viskositeetti lämpötilassa -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	5000
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	1.43
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	230

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

### WOLF OIL CORPORATION NV

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

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

