

# WOLF VITALTECH 15W40

06/12/2023  
14636

Bei diesem Öl handelt es sich um ein Hochleistungs-Mineralöl für Dieselmotoren, das mit seiner Formulierung in einer breiten Palette von Schwerlastanwendungen ein verlässliches Betriebsverhalten zeigt. Es ist für schadstoffarme Motoren (gemäß Euro II und Euro III und für einige Motoren gemäß Euro IV) geeignet.

## ANWENDUNGEN

Empfohlen für alle modernen Dieselmotoren von Lastkraftwagen, Nutzfahrzeugen und sonstigen Schwerlastanwendungen. Universal einsetzbar, auch in gemischten Fuhrparks. Geeignet für emissionsarme Dieselmotoren mit AGR (gemäß Euro II, III und einige gemäß Euro IV). Erfüllt und übertrifft die anspruchsvollen Vorgaben nahezu aller Hersteller von Dieselmotoren in den USA und in Europa.

## MERKMALE

Umfassender Motorschutz: hervorragender Schutz und optimale Sauberkeit des Motors

## STANDARD / SPEZIFIKATION / FREIGABE

ACEA	A3/B4	DEUTZ	DQC-III-10
ACEA	E7	DEUTZ	Freigabe DQC-III-18
API	CF-4	GLOBAL	DHD-1
API	CG-4	IVECO	18-1804 Classe T2 E7
API	CH-4	MACK	EO-L
API	Freigabe CI-4/SL	MACK	EO-M PLUS
JASO	DH-1	MACK	Freigabe EO-N
ALLISON	C4	MAN	M3275-1
CATERPILLAR	ECF-1a	MB	229.1
CATERPILLAR	ECF-2	MB	Freigabe 228.3
CATERPILLAR	TO-2	MTU	Freigabe Oil Category 2
CUMMINS	CES 20076	MTU	Oil Category 1
CUMMINS	CES 20077	RENAULT	Freigabe RLD-2
CUMMINS	Freigabe CES 20078	RENAULT	RLD
DAIMLER TRUCK	Freigabe DTFR 15B110	VOLVO	Freigabe VDS-3
DETROIT DIESEL	DFS 93K215		

### WOLF OIL CORPORATION NV

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

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



## TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.886
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	97
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.8
Viskositätsindex	ASTM D2270		144
Basenzahl (HClO <sub>4</sub> -Methode)	ASTM D2896	mg KOH/g	10.1
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-36
CCS-Viskosität bei -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6500
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	1.49
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	220

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

**WOLF OIL CORPORATION NV**

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

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

