WOLF VITALTECH 10W40 ULTRA

25/09/2026
1227

Lubrificante semissintético baseado em óleos base altamente refinados e cuidadosamente selecionados. Trata-se de um óleo de motor Ultra High Performance Diesel (UHPD) que respeita os mais elevados padrões de desempenho para camiões pesados. Este óleo não é adequado para veículos equipados com filtro de partículas.

APLICAÇÕES

Recomendado para motores a diesel de aspiração natural e com turbocompressor. Perfeitamente adequado para veículos a diesel novos e mais antigos. Ultrapassa os exigentes requisitos da maioria dos fabricantes europeus e norte-americanos.

CARACTERÍSTICAS

Proteção do motor: elevado nível de limpeza e durabilidade do motor
Economia de combustível: o objetivo é excelente economia de combustível e menores emissões de escape
Arranque a frio: muito boa fluidez a baixa temperatura

ESPECIFICAÇÕES

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

WOLF OIL CORPORATION NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00
www.wolflubes.com

The WOLF brand and design are registered trademarks of Wolf Oil Corporation NV

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.8566
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	85.34
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.77
Índice de viscosidade	ASTM D2270		165
B.N. (método com HCLO4)	ASTM D2896	mg KOH/g	12.6
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-39
Viscosidade CCS a -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	5000
Cinza sulfatada	ASTM D874	Mass %	1.43
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	230

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

WOLF OIL CORPORATION NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00
www.wolflubes.com

The WOLF brand and design are registered trademarks of Wolf Oil Corporation NV