

# WOLF OFFICIALTECH OW20 LS-FE

10/07/2023  
65631

Este óleo de motor totalmente sintético foi especificamente desenvolvido para cumprir a especificação Opel OVO401547. O seu grau de viscosidade ultra baixo permite que os mais recentes designs de motores atinjam os seus objetivos predeterminados de economia de combustível. Além disso, o óleo de motor forma uma camada potente que absorve as partículas nocivas e mantém o motor limpo e protegido. É adequado para carros híbridos quando as especificações dos OEM são cumpridas.

## APLICAÇÕES

Este óleo de motor oferece uma proteção total a uma variedade de motores a diesel e a gasolina de carros de passageiros e camiões ligeiros modernos, equipados ou não com sistemas de pós-tratamento de emissões. Além disso, pode ser utilizado em conjunto com os mais recentes tipos de combustível, tais como biocombustíveis e combustíveis baseados em etanol. A especificação API SN Plus indica a compatibilidade do lubrificante com os motores GDI altamente eficientes em termos de combustível, nos quais este óleo evita que a LSPI danifique os componentes do motor. Este óleo de motor permite que alguns dos mais avançados designs de motores atinjam os seus níveis de economia de combustível pretendidos, o que é comprovado com a conformidade com as especificações MB 229.71 e BMW Longlife-17FE+.

## CARACTERÍSTICAS

Economia de combustível: economia de combustível e redução de CO2 superiores

Arranque a frio: excelente fluidez a baixas temperaturas

Proteção pós-tratamento: proteção total do dispositivo de pós-tratamento

WOLF OIL CORPORATION NV

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

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



## ESPECIFICAÇÕES

ACEA	C5	FORD	WSS-M2C962-A1
ACEA	C6	GM	DexosD™
API	SN Plus	GMC	.
API	SN/RC	HONDA	.
API	SP	HYUNDAI	.
API	SP/RC	INFINITI	.
ILSAC	GF-5	JAGUAR-LAND ROVER	approval STJLR.03.5006
ILSAC	GF-6 A	JAGUAR-LAND ROVER	STJLR.51.5122
ACURA	.	JEEP	.
ASTON MARTIN	.	KIA	.
BMW	approval LONGLIFE-17FE+	LEXUS	.
BMW	LONGLIFE 14FE+	LINCOLN	.
BUICK	.	MAZDA	.
CADILLAC	.	MB	229.72
CHEVROLET	.	MB	approval 229.71
CHRYSLER	MS 6395	MG	.
CHRYSLER	MS-12145	MITSUBISHI	.
DODGE	.	NISSAN	.
FIAT	9.55535-CR1	OPEL	approval OV 040 1547 - A20
FIAT	9.55535-DM1	PERODUA	.
FIAT	9.55535-DSX	ROEWE	.
FIAT	9.55535-GSX	SCION	.
FORD	WSS-M2C945-A	SUBARU	.
FORD	WSS-M2C945-B1	SUZUKI	.
FORD	WSS-M2C946-A	TATA	.
FORD	WSS-M2C946-B1	TIANJIN	.
FORD	WSS-M2C947-A	TOYOTA	.
FORD	WSS-M2C947-B1	VOLVO	approval VCC RBS0-2AE

## PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.845
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	40.64
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	8.06
Índice de viscosidade	ASTM D2270		176
B.N. (método com HClO <sub>4</sub> )	ASTM D2896	mg KOH/g	7.7
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-57
Cinza sulfatada	ASTM D874	Mass %	0.6
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	210

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

