

WOLF GUARDTECH

15W40 CF-4

14/04/2025
11236

Óleo de motor universal para motores a gasolina de 4 tempos e motores a diesel entre 1989 e 1994. Combina as seguintes características: muito elevada resistência à oxidação, boas propriedades detergentes e dispersantes, grande capacidade para neutralizar ácidos e elevada capacidade de lubrificação.

APLICAÇÕES

Óleo de motor universal que pode ser utilizado durante todo o ano, concebido para os transportes e para a construção. Este óleo é especialmente recomendado para frotas mistas (carros e camiões). Pode ser utilizado em todas as regiões, em motores a diesel de aspiração natural ou turbocompressor, e em todos os motores a gasolina.

CARACTERÍSTICAS

Proteção total do motor: bom desempenho em manter o motor limpo

ESPECIFICAÇÕES

API	CF-4/SG	CATERPILLAR	TO-2
MIL	L-2104 E	MAN	271
MIL	L-46152 D	MB	227.1
ALLISON	C4 Level	VOLVO	VDS level

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.881
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	99.7
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.8
Índice de viscosidade	ASTM D2270		140
B.N. (método com HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	7.0
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-36
Viscosidade CCS a -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6500
Cinza sulfatada	ASTM D874	Mass %	0.99
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.wolf lubes.com

