

WOLF GUARDTECH 20W50 CF-4

14/04/2025
11247

Universal motor oil, suitable for 4-stroke gasoline and diesel engines between 1989 and 1994. It combines the following characteristics : very high resistance to oxidation, good detergent and dispersant properties; a great ability to neutralize acids and a high lubricity.

ZASTOSOWANIA

Universal all year motor oil, intended for transport and construction. This oil is especially recommended for mixed fleets (cars and trucks). It can be used in all regions in diesel engines with natural aspiration or turbocharging and all gasoline engines.

CECHY

Total engine protection: performance in keeping the engine clean

SPECYFIKACJA

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

TYPOWE CECHY

Test	Metoda	Jednostka	Średni wynik
Gęstość w temp. 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.886
Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C	ASTM D445	mm²/s	170
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C	ASTM D445	mm²/s	18.2
Indeks lepkości	ASTM D2270		119
B.N. (metoda HCLO4)	ASTM D2896	mg KOH/g	6.3
Temperatura krzepnięcia	ASTM D6892	°C	-24
Lepkość SDW w temp. -15°C	ASTM D5293	mPa.s	9100
Dodatki siarczanów w popiele	ASTM D874	Mass %	0.7
Tempera zapłonu metodą Clevelanda	ASTM D92	°C	235

Zastrzegamy sobie prawo do modyfikowania ogólnych charakterystyk naszych produktów, aby umożliwić naszym klientom czerpanie maksymalnych korzyści z najnowszych odkryć techniki.

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolf lubes.com

