

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.

KÄYTTÖKOhteet

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.

OMINAISUUDET

Total engine protection: performance in keeping the engine clean

LUOKITUKSET

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

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.886
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	170
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	18.2
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		119
B.N. (HClO4-menetelmä)	ASTM D2896	mg KOH/g	6.3
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-24
CCS-viskositeetti lämpötilassa -15 °C	ASTM D5293	mPa.s	9100
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	0.7
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	235

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolf lubes.com

