

# WOLF GUARDTECH

## SAE 30 CF-4/SG

10/07/2023  
21203

Aceite mineral universal de alta calidad, apto para motores diésel (con turbocompresores o de aspiración natural) y motores de gasolina que operan en condiciones climáticas frías.

### APLICACIONES

Este aceite está especialmente recomendado para motores diésel fijos, material para obras públicas y para flotas mixtas de camiones y automóviles.

### CARACTERÍSTICAS

Protección total del motor: alto rendimiento de limpieza del motor

### ESPECIFICACIONES

ACEA	E2/E1	MB	227.0
API	CF-4/SG	MB	228.0
MIL	L-2104 E	MTU	Oil Category 1
MIL	L-46152 E	ZF	TE-ML 03A
ALLISON	C4	ZF	TE-ML 04A
CATERPILLAR	TO-2	ZF	TE-ML 04B
MAN	270	ZF	TE-ML 07D

### PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.890
Coefficiente de viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	103
Coefficiente de viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	11.8
Índice de viscosidad	ASTM D2270		103
Número de basicidad (método del HClO <sub>4</sub> )	ASTM D2896	mg KOH/g	7.0
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-42
Ceniza sulfatada	ASTM D874	Mass %	0.88
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	235

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.

#### WOLF OIL CORPORATION NV

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

[www.wolf lubes.com](http://www.wolf lubes.com)

