

# WOLF GUARDTECH 10W CF-4/SG

10/07/2023  
21201

Universele, minerale olie van hoge kwaliteit, geschikt voor dieselmotoren (met compressor of natuurlijke aanzuiging) en benzinemotoren die gebruikt worden onder koude klimaatomstandigheden.

## TOEPASSINGEN

Deze olie wordt met name aanbevolen voor industrie-dieselmotoren, materiaal voor openbare werken en voor gemengde wagenparken van trucks en auto's. De olie kan ook worden gebruikt als hydraulische olie (bijv. voor Caterpillar)

## KENMERKEN

Totale motorbescherming: prestaties op het gebied van schoonhouden van de motor

## SPECIFICATIES

|             |           |     |           |
|-------------|-----------|-----|-----------|
| ACEA        | E2/E1     | MAN | 270       |
| API         | CF-4/SG   | MB  | 227.0     |
| MIL         | L-2104 E  | MB  | 228.0     |
| MIL         | L-46152 E | ZF  | TE-ML 03B |
| CATERPILLAR | TO-2      | ZF  | TE-ML 05K |

## KARAKTERISTIEKEN

| Test                                | Methode    | Eenheid            | Gemiddeld resultaat |
|-------------------------------------|------------|--------------------|---------------------|
| Dichtheid bij 15 °C                 | ASTM D4052 | g/ml               | 0.872               |
| Kinematische viscositeit bij 40 °C  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 33.4                |
| Kinematische viscositeit bij 100 °C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 6.1                 |
| Viscositeitsindex                   | ASTM D2270 |                    | 132                 |
| B.N. (HCL04-methode)                | ASTM D2896 | mg KOH/g           | 7.0                 |
| Stolpunt                            | ASTM D6892 | °C                 | -36                 |
| Sulfaatas                           | ASTM D874  | Mass %             | 0.88                |
| Vlampunt COC                        | ASTM D92   | °C                 | 212                 |

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

### 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)

