

# WOLF GUARDTECH SAE 30 CF-4/SG

10/07/2023  
21203

Универсальное высококачественное минеральное масло, подходящее для дизельных двигателей (с турбонаддувом и без него) и бензиновых двигателей, используемых в условиях холодного климата.

## ПРИМЕНЕНИЕ

В частности, это масло рекомендовано для стационарных дизельных двигателей, оборудования для строительных работ и для смешанных парков легковых автомобилей и грузовиков.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплексная защита двигателя: эффективное поддержание чистоты двигателя

## СПЕЦИФИКАЦИИ

|             |           |     |                |
|-------------|-----------|-----|----------------|
| 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      |

## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Тест                                                | Метод      | Единица            | Средний результат |
|-----------------------------------------------------|------------|--------------------|-------------------|
| Плотность при 15 °C                                 | ASTM D4052 | g/ml               | 0.890             |
| Кинематическая вязкость при 40 °C                   | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 103               |
| Кинематическая вязкость при 100 °C                  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 11.8              |
| Индекс вязкости                                     | ASTM D2270 |                    | 103               |
| B.N. (методика с использованием HClO <sub>4</sub> ) | ASTM D2896 | mg KOH/g           | 7.0               |
| Температура текучести                               | ASTM D6892 | °C                 | -42               |
| Сульфатная зола                                     | ASTM D874  | Mass %             | 0.88              |
| Температура вспышки COC                             | ASTM D92   | °C                 | 235               |

Мы оставляем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов с целью позволить нашим клиентам пользоваться новейшими достижениями технического прогресса.

### 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)

