

# WOLF VITALTECH 5W30 GAS

29/10/2025  
22114

Lubrificante totalmente sintético baseado em óleos base e aditivos cuidadosamente selecionados de qualidade muito elevada para a última geração. Foi especialmente concebido para responder aos requisitos estritos dos carros de passageiros a GPL, CNG e combustível duplo. Os motores a gás produzem temperaturas de combustão mais elevadas e, por isso, necessitam desta tecnologia especial para proteger as válvulas e neutralizar os compostos ácidos resultantes.

## APLICAÇÕES

Este óleo é utilizado em motores a gás de carros de passageiros a GPL, CNG e combustível duplo. A sua elevada qualidade permite maiores intervalos entre mudanças de óleo, de acordo com os requisitos específicos dos fabricantes.

## CARACTERÍSTICAS

Proteção total do motor: limpeza e durabilidade do motor excepcionais  
Arranque a frio: excelente fluidez a baixas temperaturas  
Extensão do período de purga: intervalo maior entre mudanças de óleo

## ESPECIFICAÇÕES

|      |       |    |        |
|------|-------|----|--------|
| ACEA | C3    | MB | 229.51 |
| API  | SN/CF |    |        |

## PROPRIEDADES

| Teste                           | Método     | Unidade  | Resultado médio |
|---------------------------------|------------|----------|-----------------|
| Densidade a 15 °C               | ASTM D4052 | g/ml     | 0.852           |
| Viscosidade cinemática a 40 °C  | ASTM D445  | mm²/s    | 68.1            |
| Viscosidade cinemática a 100 °C | ASTM D445  | mm²/s    | 11.7            |
| Índice de viscosidade           | ASTM D2270 |          | 168             |
| B.N. (método com HClO4)         | ASTM D2896 | mg KOH/g | 10.1            |
| Ponto de fluidez                | ASTM D6892 | °C       | -42             |
| Ponto de inflamação COC         | ASTM D92   | °C       | 220             |
| Cinza sulfatada                 | ASTM D874  | Mass %   | 0.8             |

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.