

# WOLF ECOTECH 5W20 SP/RC D1-3

29/02/2024  
16174

Graças à sua baixa viscosidade e excecional fluidez, este óleo diminui de forma significativa o desgaste e garante poupança de combustível e uma redução nas emissões de CO<sub>2</sub>. O pacote de aditivos otimizado reduz a fuligem e a formação de depósitos, mantendo o motor limpo. É adequado para veículos híbridos se as especificações OEM forem cumpridas.

## APLICAÇÕES

Este produto foi especificamente desenvolvido para cumprir os requisitos exigentes da mais recente especificação GM Dexos1 Gen 3 e norma ILSAC GF-6 A, em que a economia de combustível e a redução de CO<sub>2</sub> são importantes. Proporciona o desempenho necessário para os mais recentes requisitos de automóveis de passageiros a gasolina norte-americanos e asiáticos.

## CARACTERÍSTICAS

Proteção total do motor: bom desempenho em manter o motor limpo.  
Economia de combustível: economia de combustível e redução de CO<sub>2</sub> superiores.  
Arranque a frio: excelente fluidez a baixas temperaturas.

## ESPECIFICAÇÕES

|           |                  |            |   |
|-----------|------------------|------------|---|
| API       | approval SN Plus | LINCOLN    | . |
| API       | approval SP/RC   | MAZDA      | . |
| API       | SN/RC            | MITSUBISHI | . |
| API       | SP               | SCION      | . |
| ILSAC     | approval GF-6 A  | SsangYong  | . |
| ILSAC     | GF-5             | TIANJIN    | . |
| BUICK     | .                | TOYOTA     | . |
| CHEVROLET | .                |            |   |
| CHRYSLER  | .                |            |   |
| CHRYSLER  | MS 10797         |            |   |
| CHRYSLER  | MS 6395          |            |   |
| DODGE     | .                |            |   |
| Fiat      | .                |            |   |
| FIAT      | 9.55535-CR1      |            |   |
| FORD      | .                |            |   |
| FORD      | WSS-M2C945-A     |            |   |
| FORD      | WSS-M2C946-A     |            |   |
| FORD      | WSS-M2C947-A     |            |   |
| FORD      | WSS-M2C962-A1    |            |   |
| GM        | 6094M            |            |   |
| GM        | Dexos1™ Gen 3    |            |   |
| HYUNDAI   | .                |            |   |
| JEEP      | .                |            |   |
| KIA       | .                |            |   |
| LANCIA    | .                |            |   |
| LEXUS     | .                |            |   |

### 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)



## PROPRIEDADES

| Teste                                | Método     | Unidade  | Resultado médio |
|--------------------------------------|------------|----------|-----------------|
| Densidade a 15 °C                    | ASTM D4052 | g/ml     | 0.848           |
| Viscosidade cinemática a 40 °C       | ASTM D445  | mm²/s    | 45.1            |
| Viscosidade cinemática a 100 °C      | ASTM D445  | mm²/s    | 8.62            |
| Índice de viscosidade                | ASTM D2270 |          | 172             |
| B.N. (método com HClO <sub>4</sub> ) | ASTM D2896 | mg KOH/g | 7.4             |
| Ponto de fluidez                     | ASTM D6892 | °C       | -39             |
| Cinza sulfatada                      | ASTM D874  | Mass %   | 0.79            |
| Ponto de inflamação COC              | ASTM D92   | °C       | 225             |

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.

**WOLF OIL CORPORATION NV**

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

[www.wolflubes.com](http://www.wolflubes.com)

