

# CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 C3

Lubrificante totalmente sintético baseado em óleos base cuidadosamente selecionados de qualidade muito elevada, formulado com a mais recente tecnologia para óleos de motor compatíveis com catalisador Mid SAPS. A sua fórmula especial combina economia de combustível com uma durabilidade prolongada. A fórmula de cinza reduzida protege dispositivos de sistemas de pós-tratamento de filtros de partículas e de escape.

## APLICAÇÕES

Este óleo aprovado dexos 2TM é necessário para todos os modelos de motor a gasolina e diesel GM/ Opel/Vauxhall/Chevrolet. A GM/Opel declarou que a especificação dexos 2TM é compatível com antigas especificações da GM/Opel [GM-LL-A-025 e GM-B-LL-025]. A maioria dos veículos GM/Opel/Vauxhall/Chevrolet de motor a gasolina/diesel podem usar lubrificantes dexos 2TM. C2\* satisfaz todos os requisitos de proteção de motor da ACEA C2.

## CARACTERÍSTICAS

Proteção pós-tratamento: proteção total do dispositivo pós-tratamento

Proteção total do motor: limpeza e durabilidade do motor excecionais

Economia de combustível: menor consumo de combustível e menos emissões de CO2

## ESPECIFICAÇÕES

|          |               |
|----------|---------------|
| ACEA     | C2            |
| ACEA     | C3            |
| API      | approval SN   |
| API      | CF            |
| BMW      | LOGLIFE-04    |
| CHRYSLER | MS 11106      |
| FIAT     | 9.55535-S3    |
| FORD     | WSS-M2C917-A  |
| HYUNDAI  | SFU           |
| KIA      | SFU           |
| MB       | 229.31        |
| MB       | 229.51        |
| MB       | 229.52        |
| OPEL     | GM-LL-A-025   |
| OPEL     | GM-LL-B-025   |
| VW       | 502 00 < 2017 |
| VW       | 505 00        |
| VW       | 505 01        |

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

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





## PROPRIEDADES

| Teste                           | Método     | Unidade  | Resultado médio |
|---------------------------------|------------|----------|-----------------|
| Densidade a 15 °C               | ASTM D4052 | g/ml     | 0.850           |
| Viscosidade cinemática a 40 °C  | ASTM D445  | mm²/s    | 67.1            |
| Viscosidade cinemática a 100 °C | ASTM D445  | mm²/s    | 12.2            |
| Índice de viscosidade           | ASTM D2270 |          | 182             |
| B.N. [método com HClO4]         | ASTM D2896 | mg KOH/g | 8.0             |
| Ponto de fluidez                | ASTM D6892 | °C       | -39             |
| Viscosidade CCS a -30 °C        | ASTM D5293 | mPa.s    | 5400            |
| Cinza sulfatada                 | ASTM D874  | Mass %   | 0.77            |
| Ponto de inflamação COC         | ASTM D92   | °C       | 234             |

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.

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

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

