



## SPECIFIC DEXOS2 5W-30



Óleo motor GM-OPEL - Gasolina e Diesel  
100% Sintético

### APLICAÇÕES

Óleo de Economia de Combustível de alto desempenho 100% sintético exclusivamente projetado para motores GM-OPEL que requeiram lubrificante aprovação dexos2™ pela GENERAL MOTORS.

Óleo universal para a maioria dos motores GM-OPEL, permitindo ao mesmo tempo lubrificação excepcional (elevado HTHS >3.5 mPa.s) e desempenho real de economia de combustível.

Também é adequado para todos os motores que exijam lubrificante API SN/CF ou ACEA C3.

Adequado para todo tipo de combustível: gasolina, bioetanol, diesel, biodiesel, GLP e GNC.

Pode ser inadequado para uso em alguns motores. Antes do uso, consulte o manual do veículo.

### PRESTAÇÕES

NORMAS  
ACEA C3  
API PERFORMANCE SN / CF

HOLOGOGAÇÕES  
GENERAL MOTORS GM dexos2™ (substitui GM-LL-A-025 & B-025) com nº  
GB2A0107011

Motores recentes GM-OPEL que cumprem as normas EURO 4 e 5 são equipados com sistemas de pós-tratamento de gases de escape muito delicados, e o enxofre e o fósforo inibem a operação dos catalisadores, levando a um tratamento ineficiente dos gases. Cinzas sulfatadas entopem os filtros de particulados diesel (DPF), o que leva a ciclos regenerativos mais curtos, envelhecimento rápido do óleo, elevado consumo de combustível e perda de potência do motor.

A norma GM-OPEL dexos2™ requer que o óleo tolere as restrições térmicas mais severas juntamente com a compatibilidade com modernos sistemas de pós-tratamento. Comparado com as normas antigas GM-LL-A-025 e GM-LL-B-025, isso induziu à formulação do óleo com MID SAPS, com reduzido teor de cinza sulfatada, fósforo e enxofre, para preservação estendida dos sistemas de pós-tratamento como os catalisadores e DPFs.

A GM-OPEL desenvolveu sua norma dexos2™ para proporcionar alta estabilidade térmica e garantir uma resistência excepcional a altas temperaturas, evitado a borra negra e o aumento da viscosidade criado pela fuligem da combustão.

A norma dexos2™ é adequada pra toda a gama de motores GM-OPEL a diesel (incluindo versões com DPF) e a maioria dos motores a gasolina desde 2010. A norma dexos2™ substitui também completamente as especificações GM ante-

Motul Ibérica, S.A. Reservamo-nos o direito de modificar as características dos nossos produtos, a fim de oferecer aos nossos clientes o mais recente desenvolvimento técnico.

04/21

As especificações dos produtos são definitivos da ordem que está sujeita às nossas condições gerais de venda e garantia.

MOTUL BRASIL LUBRIFICANTES LTDA - Rua Joaquim Floriano, 913 - 5º andar - 04534-013 - São Paulo - SP - +55 (11) 2713-8700 - tecnico@br.motul.com -

motul.com



## SPECIFIC DEXOS2 5W-30



Óleo motor GM-OPEL - Gasolina e Diesel  
100% Sintético

reiros: GM-LL-A-025 (gasolina) e GM-LL-B-025 (diesel).

O MOTUL SPECIFIC Dexos2™ 5W-30 atende a todos esses exigentes requerimentos de desempenho e durabilidade impostos pela GM-OPEL, incluindo os da norma dexos2™, a compatibilidade total com biocombustíveis como o GLP, GNC, biodiesel e bioetanol. Formulações de bioetanol até 85% (E85).

### RECOMENDAÇÕES

Intervalo de troca: de acordo com as recomendações do fabricante e ajuste para uso pessoal.  
Pode ser combinado com lubrificantes sintéticos ou minerais.  
Sempre consulte o manual do veículo antes do uso.

### CARACTERÍSTICAS TECNICAS

Grau de viscosidade	SAE J 300	5W-30
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.850
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	69.6 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	12.0 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade HTHS a 150°C (302°F)	ASTM D4741	3.5 mPa.s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	170.0
Ponto de fluidez	ASTM D97	-36.0 °C / -33.0 °F
Cinza Sulfatada	ASTM D874	0.78 % peso
TBN	ASTM D2896	7.4 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	232.0 °C / 450.0 °F

Motul Ibérica, S.A. Reservamo-nos o direito de modificar as características dos nossos produtos, a fim de oferecer aos nossos clientes o mais recente desenvolvimento técnico.

04/21

As especificações dos produtos são definitivas da ordem que está sujeita às nossas condições gerais de venda e garantia.

MOTUL BRASIL LUBRIFICANTES LTDA - Rua Joaquim Floriano, 913 - 5º andar - 04534-013 - São Paulo - SP - +55 (11) 2713-8700 - tecnico@br.motul.com -

motul.com