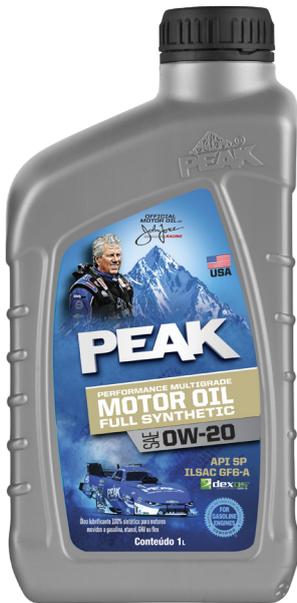


Peak Motor Oil Synthetic 0W-20 Dexos1 API SP ILSAC GF6-A



MOTOR SINTÉTICO



APRESENTAÇÃO

PEAK® MOTOR OIL FULL SYNTHETIC Dexos 1™ SAE 0W-20 API SP/ ILSAC GF6-A é um óleo lubrificante de última geração formulado com 100% de óleo básico sintético e com pacotes de aditivos de última geração para atender aos requisitos de especificação dos modernos motores ciclo Otto à gasolina, etanol, GNV e flex com aspiração natural ou turboalimentados com injeção eletrônica de combustível. Também pode ser utilizado em motores a gasolina com injeção direta de combustível (TGD1) oferecendo proteção contra pré-ignição em baixa velocidade (LSPI).

Atende aos padrões de economia de combustível, enquanto excede o padrão dos fabricantes ILSAC GF6-A para o controle de desgaste, depósitos, limpeza, borra, verniz, controle de oxidação e compatibilidade com o sistema de vedação do motor. Em testes realizados, demonstra as taxas mais baixas de desgaste entre os óleos sintéticos.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Maximiza o desempenho do motor a curto e longo prazo;
- Reduz os depósitos do motor ajudando a maximizar a resposta do motor;
- Sustenta o máximo desempenho mesmo quando sob pressão;
- Menor consumo de óleo lubrificante. A ótima estabilidade de seus componentes permite minimizar o consumo assim como evitar o desgaste da junta do motor;
- Melhor desempenho do motor e do sistema de controle de emissão. A excelente capacidade de detergência e dispersão de seu pacote de aditivos permite manter o motor limpo por períodos mais longos e realizar menos paradas para manutenção preventiva;
- Maior vida útil do motor. Este lubrificante foi projetado para oferecer maior durabilidade e proteção comprovadas contra o desgaste das partes internas do motor, prolongando sua vida útil, mesmo sob uso severo e temperaturas extremas;
- Oferece níveis inigualáveis de proteção em diversas condições e temperaturas extremas;
- Excede os níveis pré-estabelecidos de economia de combustível e as especificações GF6-A ou SP para controle de oxidação;
- Lubrificantes PEAK® são 100% importados e fazem uso dos melhores óleos básicos do mercado.

APLICAÇÃO

Motor a gasolina, etanol e GNV originalmente fabricados com aspiração natural ou turbo e/ou com injeção eletrônica de combustível (com ou sem catalisadores) que requer o nível de serviço SP e atenda o padrão ILSAC GF6-A.; Este produto foi especialmente desenvolvido para ser usado nos veículos da General Motors (GM) que desde 2011 requerem o padrão Dexos 1™ (Licença RR1B0725045);

PEAK® Dexos 1 SAE 0W-20 tem a licença API para ILSAC GF6-A, SP ou especificações anteriores.

PROPRIEDADES TÉCNICAS TÍPICAS

Características	Métodos	Unidades	Valores típicos
Cor	ASTM D 1500	-	2.5
Aspecto	Visual	-	Limpido
Densidade, a 20°C	ASTM D 4052	gm/cm ³	0,8450

Viscosidade a 40°C	ASTM D 445	cSt	46,60
Viscosidade a 100°C	ASTM D 445	cSt	9,85
Viscosidade CCS a -35°C	ASTM D 4683	m.P.a-s	6.200
Viscosidade HTHS a 150°C	ASTM D 4683	m.P.a-s	2,70
Volatilidade, Noak 1h a 250°C	ASTM D 5800	%, massa	13,50
Índice de viscosidade	ASTM D 2270	-	173
Ponto de fulgor	ASTM D 92	°C	228
Ponto de fluidez	ASTM D 97	°C	-39
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	7,80
Cinzas sulfatadas	ASTM D 874	%massa	0,98

Os dados acima são apenas valores médios, podendo ocorrer pequenas variações que não afetam o desempenho do produto. A indicação do lubrificante depende das recomendações técnicas dos fabricantes de motores. Sempre consulte o manual do fabricante do motor para escolher a correta viscosidade e níveis de desempenho ou especificações API para escolher a correta viscosidade e níveis de Adequado para uso em motores a gasolina e diesel que requerem desempenho de desempenho ou especificações API.

INFORMAÇÕES LOGÍSTICAS

Frasco 1 litro	Caixa 12x1/Paleta 50 Caixas
Tambor 208 Litros	Paleta 4 Unidades

NÍVEIS DE PERFORMANCE

- API: SP;
- Ford WSS-M2C962-A1;
- GM dexos1TM Gen 2.
- ILSAC GF-6A;

SAÚDE E MEIO AMBIENTE

Com base nas informações disponíveis, não se espera que este produto produza efeitos adversos à saúde quando usado para a aplicação pretendida e as recomendações fornecidas na Folha de Dados de Segurança do Material (MSDS) são seguidas. MSDS estão disponíveis mediante solicitação através de seu escritório e contato de vendas ou via Internet. Este produto não deve ser usado para outros fins que não o uso pretendido. Se descartar o produto usado, tome cuidado para proteger o meio ambiente. Siga sempre as recomendações de uso apresentadas pelo manual do veículo ou equipamento. Nunca descarte resíduos do produto no meio ambiente ou em lixo comum.



Informações sobre manuseio e segurança estão cotidas nas respectivas Fichas de Informação de Segurança (FISQs), que estão disponíveis no seu fornecedor ou através do site <https://www.peak.com.br>. Para mais informações sobre os produtos consulte o departamento técnico.