

GUIA DE PRODUTOS

# Peak Motor Oil Synthetic Blend 10W-40 API SN

Peak Automotiva

LUBRIFICANTES

**PEAK**



<https://www.peak.com.br> | 0800 624 5715





## Peak Motor Oil Synthetic Blend 10W-40 API SN



MOTOR SEMI-SINTÉTICO



### Apresentação

**PEAK® MOTOR OIL SYNTHETIC BLEND SAE 10W-40 API SN** é um óleo lubrificante semissintético, multiviscoso para motores a gasolina, etanol e GNV, formulado com óleos básicos minerais e sintético. Foi concebido com a mais avançada tecnologia de pacotes de aditivos para fornecer os mais altos níveis de desempenho e proteção já oferecidos para veículos de passeio.

Atende aos padrões de economia de combustível (2011), enquanto excede o padrão dos fabricantes ILSAC GF-5 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 semissintéticos.

### Principais benefícios

- Este produto foi desenvolvido para reduzir os depósitos de borra e verniz no motor, minimizando o desgaste e fricção de arranque;
- Garante um controle sobre a degradação da viscosidade em alta temperatura e condições severas de uso, permitindo uma economia de combustível;
- Especialmente concebido para suportar duras condições de arranque e parada.

### Aplicação

É uma excelente opção para veículos de motores leves e pesados, de fabricação europeia, americana ou asiática, originalmente fabricados com aspiração natural ou turbo e / ou com injeção eletrônica de combustível (com ou sem catalisadores).

É formulado para ser compatível com qualquer óleo mineral e sintético. Pode ser utilizado em veículos movidos a GNV.

Recomendado para motores onde é especificado API SN, ACEA A3-02.

### Propriedades técnicas típicas

Característica	Método de análise	UN	Valor
SAE Grau de Viscosidade			<b>10W-40</b>
Categoria de Serviço API			<b>SN</b>
ACEA			<b>A3-02</b>
Cor	ASTM D-1500		<b>3.0</b>
Densidade a 20°C	ASTM D-1298	g/m <sup>3</sup>	<b>0,875</b>
Ponto de Fulgor, °C	ASTM D-92	°C	<b>230</b>
Ponto de Fluidez, °C	ASTM D-97	°C	<b>-37</b>
Viscosidade			
Viscosidade a 40°C	ASTM D-445	cSt	<b>96,00</b>
Viscosidade a 100°C	ASTM D-445	cSt	<b>14,00</b>
Índice de viscosidade	ASTM D-2270		<b>175</b>
Viscosidade HTHS A 150°C	ASTM D-4683	mPa-S	<b>3,90</b>
Viscosidade CCS @ -25	ASTM D-5293	mPa-S	<b>&lt;7000</b>
Perda por evaporação NOACK	ASTM D-5800	% peso	<b>&lt;15,0</b>
Cinzas sulfatadas	ASTM D-874	% peso	<b>0,98</b>
TBN	ASTM D-2896	mgKOH/g	<b>6,8</b>
Economia de recursos			<b>--</b>

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 desempenho ou especificações API.



## Atende e/ou supera padrões de performance

- SAE 10W40;
- API SN;
- ACEA A3;
- FIAT 9.5535 G2



## Embalagens

- Frasco 1L
- Tambor de 208 L

## 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. O óleo usado e a sua embalagem são recicláveis, devendo ser encaminhados para um coletor autorizado para a correta destinação final. Nunca descarte resíduos do produto no meio ambiente ou em lixo comum. Ajuda a reduzir a fricção do motor para proporcionar maior economia de combustível.



**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 técnicos.**