

## Peak Gear Oil SAE 75w-140 API GL-5/LS



### Descrição

**Peak Gear Oil SAE 75w-140 API GL-5/LS** é um óleo de engrenagem totalmente sintético que oferece proteção excepcional sob condições operacionais severas. **Peak Gear Oil SAE 75w-140 API GL-5/LS** é também um óleo de engrenagem multiuso que excede os requisitos mais recentes dos fabricantes de

engrenagens e transmissões que exigem lubrificantes de nível API GL-5 ou API MT-1.

Foi especialmente formulado para atender aos mais recentes requisitos dos fabricantes de engrenagens que exigem lubrificantes **Peak Gear Oil SAE 75w-140 API GL-5/LS** é uma mistura de bases de alta qualidade com aditivos de extrema pressão que proporcionam proteção sob condições operacionais severas, incluindo aplicações automotivas.

---

#### Principais benefícios

- Excelente propriedade friccional;
  - Demulsibilidade;
  - Excelente capacidade de carga;
  - Propriedades de extrema pressão;
  - Aditivos de alta estabilidade anti-espumante e anticorrosivo;
  - Contém aditivos especiais para reduzir a vibração nos diferenciais auto-blocante;
  - Excelentes propriedades de fluxo em baixas temperaturas;
  - Alta estabilidade térmica;
  - Excelentes propriedades anti-arranhões e anti-desgaste;
  - Fornece proteção excepcional para engrenagens e rolamentos;
  - Ajuda a prevenir o desgaste causado por espuma de lubrificação e aeração;
  - Protege contra ferrugem e corrosão;
  - Intervalos de troca estendido;
  - Aditivos enxofre-fósforo.
- 

#### Aplicação

**PEAK® SAE 75W-140 FULL SYNTHETIC GEAR OILS** é recomendado para uso em diferenciais de deslizamento limitado, transmissões manuais, comandos finais e outras caixas de engrenagens em carros de passeio, caminhões leves, bem como eixos de caminhões pesados, off- equipamentos rodoviários, tratores e motores de popa.

As recomendações de viscosidade variam de acordo com a temperatura e o fabricante. Consulte sempre o manual do proprietário para a escolha correta da viscosidade e recomendação da categoria de serviço.

---

#### Propriedades técnicas típicas

Característica	Métodos	Unidades	Valores
<b>Cor</b>	ASTM D 1500	--	<b>L 3.0</b>
<b>Aspecto</b>	Visual	--	<b>Límpido</b>
<b>Densidade a 20°C</b>	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	<b>0,8680</b>
<b>Viscosidade a 40°C</b>	ASTM D 445	cSt	<b>165,20</b>
<b>Viscosidade a 100°C</b>	ASTM D 445	cSt	<b>26,00</b>
<b>Viscosidade a -40°C</b>	ASTM D 2983	cP	<b>140.000</b>
<b>Índice de viscosidade</b>	ASTM D 2270	--	<b>198</b>
<b>Ponto de fulgor</b>	ASTM D 92	°C	<b>240</b>
<b>Ponto de fluidez</b>	ASTM D 97	°C	<b>-45</b>
<b>Desgaste FZG</b>	DIN 51354-2	--	<b>Passa</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.**

---

#### 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.