

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

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.