

GUIA DE PRODUTOS

Aditivo Peak Long Life

Peak Automotiva

ADITIVOS



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

PEAK



Aditivo de Arrefecimento Peak Long Life



Apresentação

PEAK® Long Life é um aditivo de arrefecimento de tecnologia orgânica OAT à base de monoetilenoglicol, de alta pureza e com durabilidade estendida. Peak Long Life possui uma fórmula universal avançada que contém uma mistura patenteada de inibidores de formação de depósitos de sólidos 10x mais eficiente, combinados com aditivos orgânicos robustos que impedem a formação de escamação (carepas / pó-branco) e os efeitos da corrosão.

Oferece proteção a todos os metais do sistema de arrefecimento e do motor. É compatível quando usado com outros aditivos de arrefecimento de qualquer cor ou tipo que atendam as normas vigentes.

Na condição de preenchimento total do sistema de arrefecimento e realização das manutenções apropriadas, o Peak Long Life consegue proteger o veículo por até 05 anos ou 241 mil km contra o congelamento, superaquecimento, corrosão, cavitação e formação de borra.

Principais benefícios

- Máxima proteção anticongelante até -64°C e antiferrugem até +136°C;
- Inibe a formação de casca e borra com 10x mais eficiência, aumentando a capacidade de troca térmica do sistema de arrefecimento e do motor;
- Fórmula compatível com aditivos de arrefecimento de cor e tecnologia diferentes;
- Atende a todos os requisitos das Normas ASTM D3306 e D4985;
- Recomendado para todos os tipos e modelos de veículos leves.

Aplicação

PEAK® Long Life é recomendado para todas as marcas e tipos de veículos de passeio, utilitários, incluindo motocicletas, independentemente do modelo e ano de fabricação.

241.000 KM

5 anos de proteção



Concentração do aditivo	Ponto de congelamento	Ponto de ebulição
Diluído em 33%	-18°C	126°C
Diluído em 50%	-37°C	129°C
Diluído em 70%	-64°C	136°C

Tabela proteção usando uma tampa pressostática de 15 PSI (1bar)

Atende e/ou supera padrões de performance

- NBR 13705 / 14261
- ASTM D3306 / D4340 / D4985
- IRAM 41368
- AUDI TL 774-D/F/G
- CITROEN
- FORD WSS-M97B44-D
- GM 6277M / ES 9985809
- MAZDA
- MINI COOPER D (2007 >)
- MITSUBIHI
- NISSAN
- OPEL B 040 1065
- PEUGEOT
- PORSCHE 1996 >
- RENAULT
- SAAB 6277M
- SEAT TL 774-D/F/G
- SKODA TL 774-D/F/G
- VAUXHALL B 040 1065
- VW TL 774-D/F/G
- MAN 324 SNF

Composição

PEAK® Long Life é composto por monoetilenoglicol, pacote de inibidores anticorrosivos com sais e ácido orgânicos, antiespumante, corante e água desmineralizada.

Diferenciais de proteção

- **Submetido e Aprovado no Teste de Frota de durabilidade da GM ES 9985809;**
- **Aprovado em Laboratório pela Volkswagen Argentina – Norma VW TL 774;**
- **Compatibilidade total com os Long Life marca AC Delco nos USA, Europa, Ásia e África;**
- **Isento de Fosfato – exigência das montadoras europeias;**
- **Isento de silicato – exigência das montadoras japonesas.**





Propriedades técnicas típicas

Especificações Técnicas	Valores típicos	
	Concentrado	Pronto para uso
Referência Normativa: NBR 13705 / ASTM D-3306		
Aparência	Vermelho	Rosa
Densidade (em °C)	1,113	1,077
pH tal qual	8,0	8,2
Reserva alcalina	3,2	4,8
Ponto de congelamento (em °C)	-64 (70% >)	-37 (50%)/-18 (33%)
% de teor de água	5,0	
Teor cinzas % massa	5,0	2,5
Formação espuma volume (ml)	50	50
Formação espuma tempo quebra (s)	3	3
Ponto de fulgor (°C)	121	

Nota: Essas características são típicas da produção atual. Embora a produção futura esteja em conformidade com a especificação da PEAK, podem ocorrer variações nessas características. Os dados foram obtidos usando uma tampa de pressão de 15 psi.

Informações de logística



Item	Tipo de embalagem
Frasco de 1 litro	Caixa 12x1 / Palete 50 Caixas
Bombona de 5 litros	Palete 45 Unidades
Bombona de 20 litros	Palete 45 Unidades
Tambor de 200 litros	Palete 4 Unidades
IBC 1.000 litros	1 Container
Prazo de validade	5 anos (se armazenado corretamente)

Produto não classificado como perigoso para o transporte terrestre, marítimo e aéreo.

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.

Nocivo se ingerido. Pode provocar danos aos rins por exposição repetida ou prolongada. Não inale os vapores. Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, procure um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Em caso de mal-estar, procure um médico. Enxágue a boca. Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.



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.



Escanear o código para iniciar o atendimento

0800 624 5715