

## Aditivo de arrefecimento PEAK® Green Inorgânico



### APRESENTAÇÃO

PEAK® Green Inorgânico é um aditivo de arrefecimento de tecnologia inorgânica convencional, a base de monoetilenoglicol de alta pureza. Sua fórmula patenteada oferece proteção eficaz a todos os componentes do sistema de arrefecimento e do motor, incluindo os fabricados em alumínio, contra corrosão, congelamento e superaquecimento.

Devido a sua rápida ação protetiva, seu uso é recomendado para aplicações automotivas mais antigas (até 2000) e que necessitam de um intervalo menor de manutenção.

### PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Máxima proteção anticongelante até -64°C e antifervura até +136°C;
- Proteção por até 60.000 km ou durante 3 anos quando usado integralmente no sistema de arrefecimento;
- Evita a corrosão de todos os metais, que é causada pela água, formando uma camada protetiva assim que inserido no sistema;
- Compatível com todos os aditivos de arrefecimento inorgânicos convencionais que atendem as Normas NBR 13705 e 14 261;
- Supera os requisitos das Normas ASTM D3306 e D4985!

### APLICAÇÕES

PEAK® Green é recomendado para uso em:

- Atender toda frota de veículos de passeio e veículos comerciais leves com mais de 13 anos de uso.

TABELA PROTEÇÃO USANDO UMA TAMPA PRESSOSTÁTICA DE 15 PSI

| Aditivo  | Água     | Congelamento até | Fervura até |
|----------|----------|------------------|-------------|
| 1L (33%) | 2L (67%) | -18°C            | 126°C       |
| 1L (50%) | 1L (50%) | -37°C            | 129°C       |
| 2L (70%) | 1L (30%) | -64°C            | 136°C       |

### PROPRIEDADES

| Especificações                                 | Valores Típicos |                   |
|--|-----------------|-------------------|
|  | Concentrado     | Pronto Uso        |
| Referência Normativa: NBR 13705 / ASTM D-3306. |                 |                   |
| Aparência                                      | Azul            | Verde             |
| Densidade   °C                                 | 1,124           | 1,070             |
| pH. 50% Vol. %                                 | 10,0            | 8,2               |
| Reserva Alcalina                               | 11              | 6                 |
| Ponto de Congelamento, 50% vl. °C              | -64[70%>]       | -37[50%]/-18[33%] |
| Teor Água   %                                  | 5               | -                 |
| Teor Cinzas   % Massa                          | 1,33            | 1,33              |
| Formação Espuma Volume   ml                    | 50              | 0                 |
| Formação Espuma Tempo Quebra   s               | 3               | 0                 |
| Ponto Fulgor   °C                              | 121             | -                 |

## NÍVEIS DE PERFORMANCE

- ASTM D-3306 / D-4985;
- CUMMINS 90T8-4;
- FCA – FIAT/CHRYSLER MS 7170;
- FORD ESE-M97B44-A;
- GM 1825M / 1899M;
- JOHN DEERE H24B1/B2 H24C1/C2;
- NAVISTAR B-1.
- NBR 13705 / 14261;
- SAE J1034 / J1941 / J814;
- TMC RP-302 B/C;

## DIFERENCIAIS DE PROTEÇÃO

IDEAL PARA OS SEGUINTE VEÍCULOS:

- Modelos Chrysler até 2004;
- Modelos Ford até 2004;
- Modelos GM até 2002;
- Todos os Modelos / Marcas até 2000;

## INFORMAÇÕES LOGÍSTICAS

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| <b>Frasco 1 litro</b>    | Caixa 12x1/Paleta 50 Caixas |
| <b>Bombona 5 litros</b>  | Paleta 120 Unidades         |
| <b>Bombona 20 litros</b> | Paleta 45 Unidades          |

\*Validade 3 anos (se armazenado corretamente)

## COMPOSIÇÃO

Monoetilenoglicol, pacote de inibidores de corrosão inorgânicos, corante, antiespumante, água desmineralizada.

## ATENÇÃO

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. Informação sobre manuseio e medidas de segurança estão contidas da respectiva.

Ficha de dados de Segurança de Produto Químico – FDS, disponível nos canais de atendimento da Peak. Para mais informações sobre o produto, consulte o departamento técnico.