

# PEAK®

## ÁGUA DESMINERALIZADA

Pronta para uso

### DESCRIÇÃO

PEAK® Água Desmineralizada é uma água com alto grau de pureza, ausente de sólidos prejudiciais ao sistema de arrefecimento, tais como sais minerais, ferro, magnésio, manganês, cloro e flúor, presentes na água de torneira ou potável.

É ideal para diluição do aditivo de arrefecimento concentrado, devido à sua baixa condutividade elétrica.

### BENEFÍCIOS

- Conduz o calor gerado do motor com muita eficiência – alta capacidade de troca térmica;
- Baixíssima presença de sólidos que podem virar borra e entupir o sistema de arrefecimento;
- Possui baixa condutividade elétrica que minimiza os efeitos de eletrólise e a formação de zinabre que afetam a leitura dos sensores de temperatura e outros componentes eletrônicos;
- Isento de sais minerais, cloro, flúor, sulfetos presentes na água potável e de torneira que podem tornar o líquido de arrefecimento ácido e corrosivo;
- Associado a aditivos de arrefecimento de qualidade:
  - Garante alta durabilidade do líquido de arrefecimento
  - Reduz as paradas para manutenções do motor;
  - Ajuda a manter a temperatura de trabalho ideal do motor;
  - Contribui diretamente para diminuir o consumo de combustível.
- Classificada como TIPO 2 conforme ISO 3696, com alta pureza para uso até em Laboratórios, obtida por processo combinado de filtragem e osmose reversa e deionização.

### APLICAÇÃO

- Recomendado para todos os veículos que possuem motor a combustão que necessitam de arrefecimento:
- Veículos de passeio, caminhões e ônibus, tratores e máquinas agrícolas, motores estacionários e geradores;
- Uso específico mas recomendado:
  - Reservatório de água do limpador de para-brisas (ideal);
  - Água para completar o nível de baterias mais antigas;
  - Reservatório de água de ferros a vapor;
  - Soluções aquosas em Laboratórios.
- Modo de usar em sistemas de arrefecimento:
  - Dilua o aditivo de arrefecimento na Água Desmineralizada pronta para uso na proporção indicada pelo fabricante e preencha o sistema com a solução.

### PROPRIEDADES

Aspecto	Líquido
Alcalinidade mg/L CaCO <sub>3</sub>	3,3
Condutividade uS/cm <sup>3</sup>	4,79
Cor	Incolor
Odor	Inodoro



### DILUIÇÃO COM PRODUTOS PEAK

#### 33% Mínimo Normalizado

VOLUME SISTEMA ARREFECIMENTO	VOLUME ÁGUA DESMINERALIZADA	VOLUME ADITIVO ARREFECIMENTO
5 LITROS	3,5 LITROS	1,5 LITROS
6 LITROS	4 LITROS	2 LITROS
9 LITROS	6 LITROS	3 LITROS
18 LITROS	12 LITROS	6 LITROS
24 LITROS	16 LITROS	8 LITROS
60 LITROS	40 LITROS	20 LITROS



#### 50% DILUIÇÃO MÁXIMA PERFORMANCE

VOLUME SISTEMA ARREFECIMENTO	VOLUME ÁGUA DESMINERALIZADA	VOLUME ADITIVO ARREFECIMENTO
5 LITROS	2,5 LITROS	2,5 LITROS
6 LITROS	3 LITROS	3 LITROS
9 LITROS	4,5 LITROS	4,5 LITROS
18 LITROS	9 LITROS	9 LITROS
24 LITROS	12 LITROS	12 LITROS
60 LITROS	30 LITROS	30 LITROS



### COMPOSIÇÃO

Água desmineralizada não estéril.

### INFORMAÇÕES LOGÍSTICAS

Frasco 1 litro	Caixa 12 Unidades/Paleta 50 caixas
Bombona 5 Litros	Paleta 40 unidades
Validade	36 meses

Informações sobre manuseio e segurança estão contidas nas respectivas Fichas de Informação de Segurança (FISPQs), que estão disponíveis no seu fornecedor ou através do site [www.peak.com.br](http://www.peak.com.br). Para mais informações sobre os produtos, consulte o departamento técnico.