

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

ADITIVO PARA RADIADOR CONCENTRADO ANTICORROSIVO ORGÂNICO EXCEL AUTOMOTIVE®

PRODUTO: ADITIVO PARA RADIADOR ORGÂNICO ANTICORROSIVO ROSA 1000mL

CÓD: 06.106

EMBALAGEM PADRÃO: CX 12 unid. X 1000mL

PRODUTO: ADITIVO PARA RADIADOR ORGÂNICO ANTICORROSIVO VERDE 1000mL

CÓD: 06.112

EMBALAGEM PADRÃO: CX 12 unid. X 1000mL

PRODUTO: ADITIVO PARA RADIADOR ORGÂNICO ANTICORROSIVO AZUL 1000mL

CÓD: 06.118

EMBALAGEM PADRÃO: CX 12 unid. X 1000mL

PRODUTO: ADITIVO PARA RADIADOR ORGÂNICO ANTICORROSIVO AMARELO 1000mL

CÓD: 06.115

EMBALAGEM PADRÃO: CX 12 unid. X 1000mL

SOBRE O PRODUTO

ADITIVO PARA RADIADOR CONCENTRADO ANTICORROSIVO ORGÂNICO

EXCEL AUTOMOTIVE® é um produto de alta qualidade, elaborado com o que há de mais avançado em proteção orgânica para o sistema de arrefecimento e aumento da vida útil do motor. Indicado para aplicação em qualquer sistema de arrefecimento, desde motos até linha pesada, agrícola, naval e grandes equipamentos.

Possui tecnologia orgânica Long Life OAT (Organic Acid Technology), que garante proteção anticorrosiva de base orgânica e longa duração a todos os metais e suas ligas, podendo ser aplicado em qualquer tipo de sistema. É formulado a base de polímeros orgânicos de última geração, que proporciona excelente lubrificação e aumento do ponto de ebulição. Apresenta ótima estabilidade e desempenho em condições severas de trabalho. Mantém componentes do sistema lubrificados como bomba d'água e válvula termostática, além de evitar o ressecamento de mangueiras e componentes em geral. Além disso, proporciona proteção contra cavitação e incrustações em geral. Possui também propriedades antiespumante.

Atende as normas nacionais e internacionais mais exigentes de proteção anticorrosiva (ASTM D1384).

COMPOSIÇÃO: Aditivos Anticorrosivos de base orgânica, antiespumante e água desmineralizada.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

PROPRIEDADES DO PRODUTO

| Propriedade | Método | Unidade (SI) | Valor |
|---------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------|
| pH | ABNT NBR 7353/2014 | - | 7,35 - 8,30 |
| Densidade | ABNT NBR 14065 | g/cm ³ | 1,03 |
| Temperatura de ebulição (vaso aberto) | ABNT NBR 12014 | °C | 103,2 |
| Temperatura de fusão/congelamento | D102 | °C | - 4°C |

APLICAÇÃO

Veículos nacionais, importados (linha leve e pesada) e motocicletas. Não recomendado para temperaturas abaixo de -8°C.

INSTRUÇÕES DE USO

Verifique as condições do radiador e sistema de arrefecimento, principalmente se o mesmo não está com vazamentos ou com a solução arrefecedora com aspecto sujo.

O aditivo deve ser trocado quando se observar alteração na sua coloração (pigmento) ou quando apresentar coloração escura ou amarelada (indício de ferrugem). Indicamos a troca, independente do modelo do veículo, entre 12 e 16 meses de uso (conforme instrução dos fabricantes de radiadores).

Deve o sistema de arrefecimento estar em perfeitas condições para ser realizado o enchimento ou troca do aditivo. A manutenção do Sistema de Arrefecimento deve ser realizada por profissional com capacitação comprovada.

Caso o sistema apresente vazamentos, os mesmos devem ser verificados e sanados por profissional ou reparador capacitado, antes da colocação de aditivo. É dever do prestador do serviço garantir mecanismos que assegurem identificar as condições do sistema de arrefecimento do veículo antes da colocação do aditivo, bem como o profissional o qual realizou o serviço.

Caso o sistema apresente muita sujeira (água escura e viscosa) drene a solução arrefecedora suja (mistura aditivo + água) suja e realize a limpeza do sistema de arrefecimento com o LIMPA RADIADOR EXCEL AUTOMOTIVE®.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Com o sistema já limpo, misture **40-50% de ADITIVO PARA RADIADOR CONCENTRADO ANTICORROSIVO ORGÂNICO EXCEL AUTOMOTIVE® EM ÁGUA**. Esta diluição é a indicada para preparar a solução e encher todo sistema de arrefecimento.

Previna-se contra pequenos furos no radiador utilizando o **SELANTE PARA RADIADORES EXCEL AUTOMOTIVE®** junto à solução arrefecedora.

GARANTIA DO PRODUTO

O ADITIVO PARA RADIADOR CONCENTRADO ANTICORROSIVO ORGÂNICO EXCEL AUTOMOTIVE® atende as normas nacionais e internacionais mais exigentes de proteção anticorrosiva (ASTM D1384), garantindo sua aplicação para qualquer tipo de automóvel. Não provoca vazamentos, não agride componentes plásticos e protege contra corrosão metais e suas ligas.

Caso haja qualquer dano no sistema de arrefecimento após a limpeza ou colocação do aditivo, o problema deve ser comunicado imediatamente ao fabricante ou distribuidor do produto, a fim de se apurar o problema e se necessário acionar possíveis garantias.

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

| | |
|----------------------|---|
| Manuseio | Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. As instalações de armazenagem e de utilização devem ser equipadas com instalações de lavagem de olhos e um chuveiro de segurança. As vestimentas e EPIs sempre devem ser limpas e verificadas antes de uso. Utilize sempre para higiene pessoal água, sabão e cremes de limpeza. Bons procedimentos operacionais e de higiene industrial ajudam a reduzir o risco no manuseio de produtos químicos. |
| Armazenamento | Armazenar em área coberta, seca e arejada. Proteger as embalagens de danos físicos. Usar e estocar com ventilação adequada. Manter a embalagem bem fechada quando não estiver em uso. Estes recipientes não devem ser reutilizados para outros fins e devem ser dispostos em locais adequados. |