



**FICHA TÉCNICA  
FLUIDO PARA RADIADOR  
INORGÂNICO PRONTO USO  
RX-120**

Revisão: 00  
Emissão: 05/01/2026  
Responsável: Laboratório  
Pág: 1/2

**Nome da empresa:** HMA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

**Endereço:** AV ALICIO DE CARVALHO, 414 – Jundiapéba – Mogi das Cruzes / SP

**SAC-RAD:** 11 2312-6944

**E-mail:** [radibras@radibras.com.br](mailto:radibras@radibras.com.br)

## **1. Característica do produto:**

**Nome do Produto:** Fluido para Radiador Inorgânico Pronto Uso

**Código:** RX 120

**Aplicação:** Solução de arrefecimento biodegradável e inorgânica desenvolvida com agentes inibidores de corrosão de alta performance, pronto para uso, aplicado no sistema de arrefecimento de motores. Contém inibidores de corrosão na proporção adequada para a proteção dos metais do sistema dos veículos (gasolina, álcool, diesel e GNV) e motores estacionários.

Prolonga a vida útil dos motores oferecendo excelente proteção contra a corrosão e cavitação, inibe o ressecamento das mangueiras e lubrifica a bomba de água. Oferece excelente troca térmica.

## **2. Modo de Uso:**

Adicionar o produto conforme a capacidade do sistema. Não adicionar água. Produto pronto uso, trocar a cada 2 anos.

Atenção: Não misture o produto com outros aditivos e não dilua com água.

Verifique o líquido de arrefecimento semanalmente, se houver perda excessiva do líquido, verifique possíveis vazamentos.

## **3. Precauções de Uso:**

Manter fora do alcance de crianças e animais domésticos. Em caso de inalação, procure um local arejado. Em caso de contato com os olhos lavar com água. Em caso de ingestão acidental, não induzir ao vômito e procurar auxílio médico imediatamente levando a embalagem do produto.

## **4. Composição:**

Polímeros Anticorrosivos, Inibidores de Alta Condutividade Térmica, Antiespumante, Corante e Veículo.



**FICHA TÉCNICA  
FLUIDO PARA RADIADOR  
INORGÂNICO PRONTO USO  
RX-120**

Revisão: 00  
Emissão: 05/01/2026  
Responsável: Laboratório  
Pág: 2/2

**5. Qualidade:**

| Ensaio:              | Resultado       |
|----------------------|-----------------|
| Aspecto Visual       | Líquido Límpido |
| Densidade a 20°C     | 1,000 – 1,010   |
| pH (tq)              | 8.0 – 11.5      |
| Solubilidade em água | Completa        |
| Corrosão - NBR-13705 | Cumpra a norma  |

**6. Acondicionamento:**

O Produto é acondicionado em frascos de 500mL e 1L e bombonas de 5L, 20L, 50L e 200L.

**7. Validade:**

Válido por 3 anos, desde que armazenado adequadamente.

| REVISÃO | NATUREZA DA ALTERAÇÃO        | DATA       |
|---------|------------------------------|------------|
| 00      | Emissão inicial do documento | 05/01/2026 |