

Cod. 550-044

# COOLANT 10%

**Refrigerante para radiadores de vehículos**

Galón 3,785 L. / Pichinga 20 L. / Estañón 208 L.



**Uso principal** Evitar el sobrecalentamiento y la corrosión del sistema de enfriamiento

**Fabricante** Ionics de Centroamérica S.A. - [www.ionicscr.com](http://www.ionicscr.com)

**Descripción** Fluido especializado para sistemas de enfriamiento de motores de vehículos. Su función principal es absorber y disipar el calor generado durante la operación del motor, ayudando a prevenir el sobrecalentamiento. Fabricado con agua desionizada y aditivos anticorrosivos que protegen los componentes metálicos del sistema de refrigeración.

## Propiedades físico - químicas

**Estado físico** Líquido

**Apariencia** Verde fosforescente

**Olor** Inoloro

**Densidad relativa** 1,02 g/mL

**Solubilidad** Soluble en agua

**Inflamabilidad** No inflamable

**PH** 7,5 - 8,5

**Punto de ebullición** > 100 °C

**Composición** Agua desionizada, etilenglicol, preservantes anticorrosivos

## Especificaciones técnicas

### Beneficios

- Previene el sobrecalentamiento del motor
- Protege contra el congelamiento en climas fríos
- Reduce la corrosión interna del radiador y del motor.
- Prolonga la vida útil de mangueras, bomba de agua y sellos

### Compatibilidad

Compatible con radiadores de aluminio, cobre, hierro y aleaciones comunes en sistemas automotrices.

## Aplicaciones y usos recomendados

- Vehículos livianos y pesados con motor gasolina o diesel
- Maquinaria agrícola e industrial
- Generadores y motores estacionarios con sistemas de enfriamiento por líquido

## Presentación y embalaje

- Galón plástico 3.78 L. – caja de 5 galones – no estibar más de 4 cajas
- Pichinga plástica de 20 L. – no estibar más de 2 pichingas
- Estañón plástico o metálico de 208 L. – no estibar

## Almacenamiento y estabilidad

Mantener en lugar fresco y seco, envase cerrado para evitar contaminación. Vida útil: 12 meses en condiciones adecuadas.

## Restricciones

No mezclar con otros tipos de refrigerante ni con agua, el producto viene listo para usar. No ingerir. Mantener fuera del alcance de los niños

## Garantía

IONICS garantiza la calidad de sus productos en su envase original y en condiciones de almacenamiento adecuadas. Sin embargo IONICS no se hace responsable de su uso sin seguir las indicaciones correspondientes, así como en la ausencia de los implementos de seguridad mencionados en la Hoja de Seguridad. Para mayor información consultar la Hoja de Seguridad (FDS).