

# GEL REFRIGERANTE 250g

**Ficha Técnica**

## NUESTRO GEL REFRIGERANTE

El gel refrigerante PowerICE® es un producto indispensable para cuidar la cadena de frío, es ideal para el transporte y embalaje de productos sensibles a la temperatura, entre sus ventajas destaca que además de resultar ser más económico, mejora la higiene en comparación con el hielo convencional y que puede ser utilizado en diversas industrias.

## ¿QUÉ GARANTIZA?

Siguiendo las indicaciones de aplicación y uso, el gel refrigerante puede mantener la temperatura por debajo de los estándares recomendados en las normas oficiales: NOM-059-SSA2-2016 y NOM-259-SSA1-2009.

### Gel Refrigerante 250g

14x17.5 cm · Código 020-0110

Gel refrigerante neutro incoloro, base agua, no tóxico para su uso en sistemas de refrigeración pasiva y preservación de productos de alto valor sensibles a la temperatura.

El producto cuenta con un punto de fusión alrededor de 0°C, lo cual proveerá de una temperatura de trabajo óptima de 2°C.

#### Producto

Descripción	Transparente
Sellado	100%
Apariencia	Gel viscoso
Olor	Característico
pH	6 +/- 1
Calor disponible	83.64 Kj
Ancho de la bolsa	14 cm +/- 1
Alto de la bolsa	17.5 cm +/- 1
Espesor de la bolsa	500 milésimas de pulgada
Color de la bolsa	Transparente

#### Recomendaciones de uso

Vida útil media del producto de 10 usos en correctas condiciones de preservación y preparación.

#### Precauciones/datos de seguridad

El producto no representa un peligro a la salud humana. Sus componentes no son dañinos ecológicamente.





**POWERICE**<sup>®</sup>  
El poder del frío

CÓDIGO 020-0110

# GEL REFRIGERANTE 250g

Ficha Técnica

## INSTRUCTIVO DE USO

La preparación del gel es básica para obtener los resultados deseados en la operación y conservación de la temperatura.

### **Gel Refrigerado**

Colocar el gel dentro de un refrigerador a una temperatura de 2 a 5°C por lo menos 24 horas.

### **Gel Congelado**

Colocar el gel dentro de un congelador a una temperatura de -18 a -30°C por lo menos 48 horas. Estas se deben colocar de manera horizontal distribuyendo de manera uniforme el gel dentro de la bolsa.

**Nota:** El tiempo de enfriamiento y congelación del gel puede variar dependiendo de la eficacia del sistema utilizado.