



# INDICADOR DE TEMPERATURA DESECHABLE WARMMARK®

**DESCRIPCIÓN:** Sencillos, exactos, económicos y fáciles de aplicar, los indicadores de temperatura WarmMark y ColdMark son capaces de registrar cualquier variación de los límites mínimos o máximos de temperatura anteriormente establecidos, revelando rápidamente, al recibir la mercancía, posibles disfunciones en los sistemas de refrigeración o aislamiento de los contenedores.

WarmMark y ColdMark son ideales para controlar aquellos productos que ven modificadas sus propiedades en caso de exposición a determinadas temperaturas: vacunas, fármacos, suero, insulina, pruebas de laboratorio, etc.

Los indicadores de temperatura WarmMark, además de indicar si se ha superado una determinada temperatura, proporcionan también el tiempo aproximado que ha durado, lo que permite valorar de forma más precisa los posibles daños que hayan sufrido los productos durante estos episodios

ColdMark: estos indicadores de congelación señalan si el producto ha estado expuesto a congelación al cambiar de forma irreversible el color del líquido que contienen.



**Tipo indicativo**

Visual, cambio de color irreversible

**Niveles de activación**

Disponibles en múltiples rangos -18°C hasta +37°C.

**Precisión**

±1°C / ±2°F

**Tiempo de activación**

Inferior a 30 minutos

**Vida útil**

2 años

**Fijación a producto**

Adhesivo por presión

**Condiciones de almacenamiento**

Dentro del rango de NO-Activación

**Dimensiones**

ColdMark 83 x 20 x 10 mm  
WarmMark 46 x 19 x 1.5 mm

**Peso (varía según especificaciones)**

3.06g