

SACHET ADSORBENTE

Descompone el gas etileno, protegen los percederos desde su origen hasta su destino final durante toda la cadena de distribución



Sobre transpirable que elimina el gas etileno, elaborado de material Tyvek® de grado alimenticio cerrado herméticamente que impide el contacto directo del granulo de Bi-On® R12 con frutas y verduras.



Inocuo

El granulado Bi-On no entra en contacto directo y no deja ningún tipo de residuo en los productos frescos



Protección a hongos

Reduce el desarrollo de hongos en más del 70% eliminando las esporas de hongos suspendidas en el ambiente



Avalado por FDA

Producto avalado ya que el compuesto Bi-On® R12 no esta en contacto directo con los alimentos



Permeable al gas

Fabricados con Tyvek de contacto alimentario de alta calidad que permite el intercambio gaseoso a la vez que ofrece una elevada resistencia al agua

Vida útil: 2 años (envase original conservado en un lugar fresco y seco).

Como guía básica, recomendamos utilizar el sobre 5gr en productos que producen poco gas etileno tales como vegetales y flores hasta 8 kg/caja.



ESPECIFICACIONES

Composición Bi-On R12	Base arcillosa-mineral con permanganato potásico
Capacidad de Adsorción	4,5 0,5 ml de etileno/g de Bi-On R12
Formato del Granulado	Pellet

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO Y ENVASE

Dimensiones (mm)	Capacidad máxima de adsorción de etileno (ml)	Peso	Unidades por caja
65 x 60	>23	5 gramos	2000

Los sobres se envasan en bolsas de plástico cerradas dentro de cajas de cartón (315 x 295 x 340 mm).

APLICACIÓN

- ▶ Protección continua contra el gas etileno a lo largo de toda la cadena de distribución (desde la línea de empaque hasta el almacén del detallista).
- ▶ Eliminación del gas etileno en envases de atmósfera modificada.
- ▶ Eliminación del gas etileno en aplicaciones con escasa circulación de aire.
- ▶ Filtración de aire en el interior de neveras domésticas.

CONTROL DE CALIDAD

- ▶ Los sobres se inspeccionan mediante la técnica de visión artificial para garantizar su hermeticidad.
- ▶ Cada caja incorpora una etiqueta identificativa que indica el tipo de sobre, la cantidad y el número de lote.
- ▶ Producto avalado por la FDA ya que el compuesto Bi-On® R12 no está en contacto directo con los alimentos.



BIOTEMPAK, S. DE R.L. DE C.V.



contacto@biotempak.com



(449) 251 5123

www.biotempak.com

