



FICHA TÉCNICA GENERADOR UNIDIRECCIONAL POLIPROPILENO

PRODUCTO: GENERADOR UNIDIRECCIONAL POLIPROPILENO
TIPO : MAX2 UNIDIRECCIONAL PP
UTILIZACIÓN : CAJA 40 x 50 [cm] y CAJA 40 x 60 [cm]

DIMENSIONES :
Ancho 460 ± 5 [mm]
Largo 260 ± 5 [mm]
Nº Celdillas 32 unidades

INGREDIENTE ACTIVO :
Na₂S₂O₅ 97,5%
Inertes 2,5%

DOSIFICACIÓN Na₂S₂O₅ :
Fase Lenta 6 ± 5% [g]
Fase Rápida 1 ± 10% [g]

DESCRIPCIÓN

Este generador previene y controla el desarrollo del MOHO GRIS causado por el hongo **Botrytis cinerea** en uvas embaladas durante su almacenamiento y/o transporte frigorizado.
Es un dispositivo formado por una lámina superior de polipropileno, una intermedia de papel con polietileno, más otra sólo de papel.
La superficie presenta celdillas, las cuales contienen el ingrediente activo Metabisulfito de Sodio (Na₂S₂O₅), el cual en contacto con humedad genera Anhídrido Sulfuroso (SO₂).
El generador consiste en un rectángulo de 26x46 cm con un contenido total de 7 g de ingrediente activo.

MODO DE APLICACIÓN

La cara no impresa del generador de SO₂, debe ir hacia la uva.

MATERIAS PRIMAS DE FABRICACIÓN

1. Na₂S₂O₅
- Grado alimentario.
- Procedencia: Calabrian Corp. / USA
- El tamaño de partícula es controlado realizando un proceso de molienda y de harneo del producto original, a un tamaño estandarizado internamente para este producto.
2. Papeles y barreras
- El generador está constituido por una lámina superior de polipropileno, una intermedia de papel con polietileno y una inferior de sólo papel.
Sus permeabilidades han sido diseñadas para una emisión controlada y duradera de anhídrido sulfuroso (SO₂).

TIPO DE BARRERA	DIMENSIONES cms.	CARACTERÍSTICAS	PESO [g]
POLIPROPILENO	26 X 46	30 [μ]	3,27
PAPEL CON POLIETILENO	26 X 46	10+30+10 [g/m ²]	5,98
PAPEL KRAFT CAFÉ	26X 46	60 [g/m ²]	7,18

Textos en diferentes idiomas de acuerdo a destino de la fruta.
U.S.A: Se debe cumplir normativa U.S.A. máximo 7,0 [g] Na₂S₂O₅ y textos en inglés.
Europa: Se debe cumplir normativa C.E. máximo 6,0 [g] Na₂S₂O₅ y textos en inglés, español, alemán y francés.

Peso Total Teórico Generador (g) : 23,4 ± 8%

EMBALAJE
UNIDADES x CAJA : 400 unidades
BOLSAS x CAJA : 2 unidades
CAJAS (DIMENSIONES) : 540 x 490 x 275 [mm]
PALLET (DIMENSIONES) : 1280 x 1280 x 140 [mm]
Nº DE CAJAS x PALLET : 36 unidades

Los generadores van protegidos dentro de la caja en bolsas termoselladas de un espesor de 100 [μ].



PRECAUCIONES

CONSERVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
ALMACENAR EN SU ENVASE ORIGINAL BIEN CERRADO Y EN UN LUGAR SECO.
EVITAR CONTACTO CON LA PIEL Y OJOS.
EN CASO DE INCENDIO NO RESPIRAR LOS HUMOS
EN CASO DE ACCIDENTE O DE SENTIR MOLESTIAS, CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MEDICO.
NOCIVO EN CASO DE INGESTION.
IRRITANTE PARA LOS OJOS Y VIAS RESPIRATORIAS.