

THE FINAL  
QUALITY  
IS OUR  
STARTING  
POINT



## GENERADORES DUALES

### DESCRIPCIÓN

Generador de papel cubierto con barreras de polímeros, manufacturado en base a celdillas, cuyo interior contienen Metabisulfito de Sodio ( $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_5$ ) como componente activo. Al entrar en contacto con la humedad, libera anhídrido sulfuroso ( $\text{SO}_2$ ), inhibiendo de esta forma, el desarrollo de pudriciones causadas por el hongo Botrytis Cinerea.

### BENEFICIOS

- Fase rápida: Cicatrización y sanitización de heridas y/o microfisuras producidas por daño mecánico en la cosecha o packing.
- Fase lenta: Protección y control contra el hongo Botrytis Cinerea durante el período de almacenamiento y tránsito frutícola.
- Mantiene el raquis de la uva fresco y verde.

### IDEAL PARA

Exportadores de uva con mercados en todo el mundo con tránsito frutícola moderado o de mayor duración.

PAPEL ABSORBENTE

GENERADOR OSKU

PAPEL ABSORBENTE

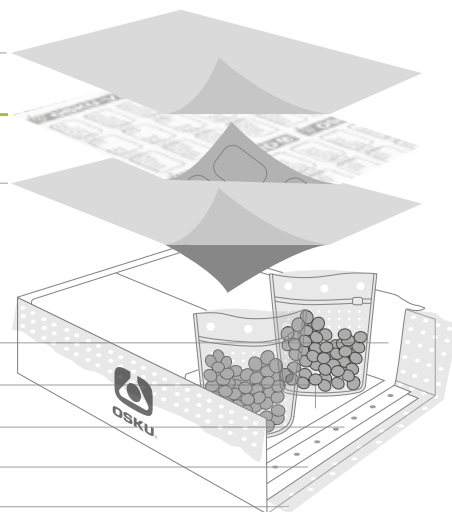
PAPEL FRUTERO

PAPEL ABSORBENTE

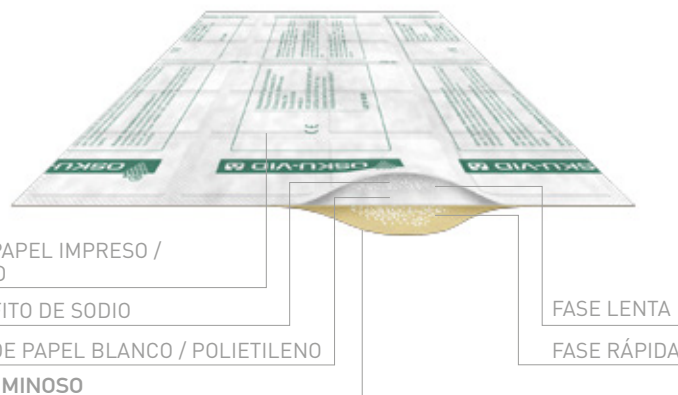
GENERADOR DE FONDO

CARTÓN CORRUGADO

BOLSA CONTENEDORA



La imagen es sólo referencial, el sistema es flexible a distintas combinaciones de dispositivos, según necesidad.



COMPLEJO PAPEL IMPRESO /  
POLIETILENO

METABISULFITO DE SODIO

COMPLEJO DE PAPEL BLANCO / POLIETILENO  
PAPEL VOLUMINOSO

FASE LENTA

FASE RÁPIDA

### INFORMACION ÚTIL

Tipo de Generador	Tamaño [cm]	Barreras* [g x m <sup>2</sup> papel/g x m <sup>2</sup> polietileno]	Aplicación en cajas de uvas [cm]	Carga de Ingredientes Activos [g]		
				Fase rápida [g]	Fase lenta [g]	Cantidad Ingrediente Activo [g] **
Standard	20 x 38 23 x 33	40 / 20	30 x 40	0,5 - 1,0	5,0 - 9,0	5,0 - 8,0
Jumbo Americano	20 x 46		40 x 50			5,0 - 8,0
Jumbo Euro	26 x 36		30 x 40			5,0 - 8,0
Max2	26 x 46		40 x 50			5,0 - 10,0
Max3	33 x 46		40 x 50			5,0 - 10,0
Max4	40 x 46 36 x 52		40 x 50 40 x 60			7,0 - 10,0

\* Todos pueden ser unidireccionales con barreras de polipropileno.

\*\* La carga de ingredientes activos puede variar según necesidades del cliente.

[www.osku.cl](http://www.osku.cl)

El Guanaco 5212,  
Huechuraba. Stgo., Chile

(phone) 56-2 29795300

(email) [ventas@osku.cl](mailto:ventas@osku.cl)

THE FINAL  
QUALITY  
IS OUR  
STARTING  
POINT



## OSKU-VID PAPER PADS

### DESCRIPTION

The OSKU VID Grape SO<sub>2</sub> PAD consist in two **white kraft** papers coated with polyethylene (PE) and one **bulky** paper with cells that contain Sodium Metabisulfite distributed in fast and slow release stages. This active ingredient generates Sulphur Dioxide (SO<sub>2</sub>), inhibiting the decay process caused by Botrytis Cinerea, a common pathogen in table grapes.

### BENEFITS

- It offers protection and control over the Botrytis Cinerea fungus for large periods of grape transit and or storage time.
- It keeps the grape rachis fresh and green.
- Supports the maintenance of the optimum condition of the grape.

### BEST FOR

Exporters /growers with worldwide markets. It supports moderate to long transit times.

ABSORB PAD

SO<sub>2</sub> PAD

ABSORB PAD

FRUIT PAPER

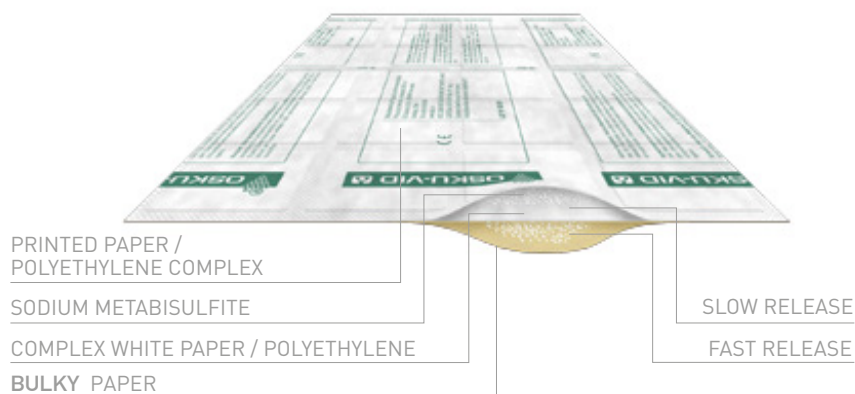
ABSORB PAD

BOTTOM PAD

CORRUGATED PAD

LINER BAG

| This image is only for referential use, is not mandatory for its application.



### USEFUL DATA

Generator Type	Size (cm)	Barriers* [g x m <sup>2</sup> of paper/ g x m <sup>2</sup> of polyethylene]	Grape box size application [cm]	Load Active Ingredients [g]		
				Fast release [g]	Slow release [g]	Amount of Active ingredient [grams]**
<b>Standard</b>	20 x 38 23 x 33	40 / 20 40 / 15 40 / 25	30 x 40	0,5 - 1,0	5,0 - 9,0	5,0 - 8,0
<b>Jumbo Americano</b>	20 x 46		40 x 50			5,0 - 8,0
<b>Jumbo Euro</b>	26 x 36		30 x 40			5,0 - 8,0
<b>Max2</b>	26 x 46		40 x 50			5,0 - 10,0
<b>Max3</b>	33 x 46		40 x 50			5,0 - 10,0
<b>Max4</b>	40 x 46 36 x 52		40 x 50 40 x 60			7,0 - 10,0

\* All can be Uni-directionals with polypropylene barriers.

\*\* Grams can vary according to client needs with prior technical support.

[www.osku.cl](http://www.osku.cl)

El Guanaco 5212,  
Huechuraba. Stgo., Chile

(phone) 56-2 29795300

(email) [ventas@osku.cl](mailto:ventas@osku.cl)