




BGRN
AIR

***Desinfectante y Protector
para mascarillas y telas***

**Mantiene mascarillas y todo tipo de
telas libres de virus, bacterias y hongos**

¿Por qué BGrn Air?

Los cubrebocas y la ropa pueden infectarse fácilmente, es por esto que es común tocar el cubrebocas o ropa y después tocarnos la cara o simplemente llevar el virus a nuestra casa. **BGrn Air** mantiene las mascarillas y ropa libres de virus, bacterias y hongos durante 10 días. Gracias a su acción continua, un cubrebocas desechable se puede usar durante días antes de desecharse cuando normalmente sólo se podría usar una vez.

La ropa adquiere malos olores debido a bacterias que se depositan en los tejidos. Con **BGrn Air**, una prenda puede usarse múltiples veces antes de tener que lavarse gracias a que elimina las bacterias que causan el mal olor.

BGrn Air, además de proteger nuestra salud, protege el medio ambiente ya que ayuda a reducir el uso de agua y el desecho de cubrebocas.

BGrn Air es un producto único por su acción continua y mecanismo de depósito.

- Mascarillas se infectan y no se pueden tocar
- Gran problema ecológico
- Mucho desperdicio - dinero
- Se caen y se ensucian

¿Qué es?

BGrn Air es un protector continuo para ropa y mascarillas. Elimina más del 99.999% de virus, bacterias y hongos al contacto y tiene una acción continua por 10 días.

Desarrollo

BGrn Air fue desarrollado por investigadores de la Universidad de Guanajuato a partir de la misma tecnología que conforma **BGrn Shield**. El Dr. Christian Gómez Solís, el Dr. Miguel Ángel Vallejo Hernández y el Dr. Ramón Castañeda Priego, con la ayuda de la Dra. Blanca Olivia Murillo Ortiz, trabajaron por más de 4 años en este proyecto.

La tecnología con la que fue desarrollado **BGrn Air** es respaldada por una gran experiencia en desarrollo, es altamente eficaz y cuenta con un excelente desempeño.

Mecanismo de Inhibición

BGrn Air actúa mediante diferentes mecanismos de inhibición. La película inteligente envuelve los vehículos acuosos que contienen virus o microorganismos.

Las especies químicas presentes en **BGrn Air** pueden interactuar con agentes infecciosos, desestabilizando su membrana lipídica, exponiendo su material genético, alterando su metabolismo, eliminándolos por completo.



Modo de uso, almacenamiento y cuidados

Aplicación:

Este producto debe utilizarse únicamente en tejidos.

1. Aplique una capa uniforme de **BGrn Air** sobre el tejido que desea proteger.
2. Deje secar.

Limpieza y mantenimiento:

BGrn Air puede ser removido con abundante agua por lo que no se recomienda lavar o mojar la prenda después de aplicar el producto.

Precauciones:

- Este producto no debe ingerirse.
- Evitar el contacto directo con los ojos.
- No dejar al alcance de los niños y animales domésticos.
- Evitar mezclarlo con agua, productos de limpieza o químicos de cualquier especie.
- No almacenar en recipientes reusados o que hayan contenido otro producto antes ya que hay compuestos que pueden permanecer aún después de ser lavados e interferir con el funcionamiento del producto.
- No almacenar en un lugar cercano al fuego o en temperaturas mayores a 35°C.
- No aplicar el producto en superficies con temperaturas mayores a 55°C.
- No exponer a radiación solar o ultravioleta.

Primeros auxilios:

- En caso de ingesta consulte a un médico.
- En caso de contacto con los ojos, enjuague con abundante agua durante 5 minutos.

Para almacenar y desechar:

- Almacenar con tapa cerrada, en posición vertical, en un lugar fresco y seco.
- No exponer al sol por periodos largos de tiempo.

Ficha técnica

Propiedades Fisicoquímicas

Estado físico	Líquido	Límite sup./inf. De inflamación	No Inflama
Color	Azul	Presión de vapor	No Inflama
Olor	Etanol	Densidad de vapor	N/D
Umbral de olor	N/D	Densidad relativa	N/D
P.H.	6.00 – 7.00	Solubilidad	En agua
Punto de fusión	N/D	Coefficiente de repartición	N/D
Punto inicial	N/D	Temp. de ignición	No Inflama
Punto de inflamación	No Inflama	Temp. de Descomposición	N/D
Vel. de evaporación	N/D	Viscosidad	N/D
Inflamabilidad	No Inflama	Peso molecular	N/D
Límite sup./inf. de inflamación	No Inflama	Datos relevantes	N/D

Composición Química

Identificación Química	CAS #	ONU #	%
Agua desionizada	7732-18-5	N.A.	90- 95
Complejo metálico	866-82-0	235-113-6	0.10 – 2.00



Informes y Ventas

contacto@bgrnshield.com

contacto@bgrn.mx

www.bgrnshield.com

www.bgrn.mx

