



Peso: **15.5 Kg.**
Rango de purificación: **185 m2**
(Alto: 59 cm x Ancho: 28 cm x Fondo: 51 cm)

BEYOND GUARDIAN AIR

PURIFICADOR DE AIRE ANTI COVID-19

Elimina el **99.98%** del virus SARS-CoV-2 en superficies

Beyond Guardian Air combina cinco procesos basados en la naturaleza en un sistema de tecnología activo único y probado que ayuda a limpiar y **desinfectar 99.97 % el aire que respiras y las superficies que tocas, 24/7**, sin el uso de ozono ni productos químicos.



COMPLETAMENTE ***INOCUO** PARA PERSONAS, ANIMALES Y PLANTAS.

(*Inocuo: Que no hace daño)

1 IONIZADOR



Dado que el polvo, las bacterias, y en general, todos los elementos contaminantes existentes en el aire tienen carga positiva, el uso del ionizador hace que estas partículas se unan a los iones negativos generados por el aparato, y al convertirse en partículas más pesadas, caigan a las superficies.

2 FILTRO DE CARBONO



Su filtro de carbono, elimina los compuestos orgánicos volátiles (COV'S) de aerosoles, productos químicos, el humo y los malos olores.

3 FILTRO DE POLIPOPRILENO



Tres veces más potente que la norma HEPA, purifica y descontamina el aire eliminando el 99,97 de las partículas tan pequeñas como 0,1 micras.

4 LUZ UVC GERMICIDA



La UV-C producida artificialmente se ha utilizado con éxito como germicida y bactericida durante décadas. Puede matar microorganismos, como bacterias, virus y otros patógenos, o impedir su desarrollo, y proporciona una alternativa sin sustancias químicas u otros métodos de desinfección.

5 ACTIVEPURE®



La tecnología ACTIVEPURE® es tan efectiva en la descontaminación como el ozono, pero no tiene efectos nocivos en su uso continuado; es inocua para humanos, animales y plantas. Elimina de las superficies y del aire los patógenos, virus y bacterias causantes de las enfermedades.

¿Cómo funciona ActivePure®?

Las moléculas microscópicas de oxígeno y agua en el aire pasan a través de las unidades de purificación de la matriz de ActivePure®, transformándose en poderosos oxidantes. Cuando vuelven a salir al aire, las moléculas ActivePure® sobrealimentadas buscan y destruyen rápidamente contaminantes, hongos, moho, bacterias y virus, incluso aquellos en grietas y lugares difíciles de alcanzar.

BENEFICIOS

- **NEUTRALIZA EN MENOS DE 8 HORAS**
En menos de 8 horas, neutraliza los virus, bacterias (ej. SARS-CoV-2 "COVID-19", Ecoli, Salmonela, Virus ARN y ADN), y esporas de hongos (ej. Penicillium) en un 99,99 %, en locales de hasta 185 m2.
- **TECNOLOGIA ACTIVA, NO PASIVA**
Puede llegar a todas las grietas en una sala incluyendo zonas de difícil acceso.
- **ESPACIOS PROTEGIDOS 24/7**
Es la única tecnología certificada que trabaja para limpiar y purificar continuamente el aire y las superficies las 24 horas del día.
- **NO ES PERJUDICIAL PARA LA SALUD**
No es perjudicial para personas, animales, ni plantas. Las salas pueden permanecer ocupadas y estarán protegidas 24/7
- **NO REQUIERE INSTALACIÓN**

TECNOLOGIA ACTIVEPURE



APROBADO POR:



BEYOND GUARDIAN AIR
DESINFECCION DE SUPERFICIES 24/7

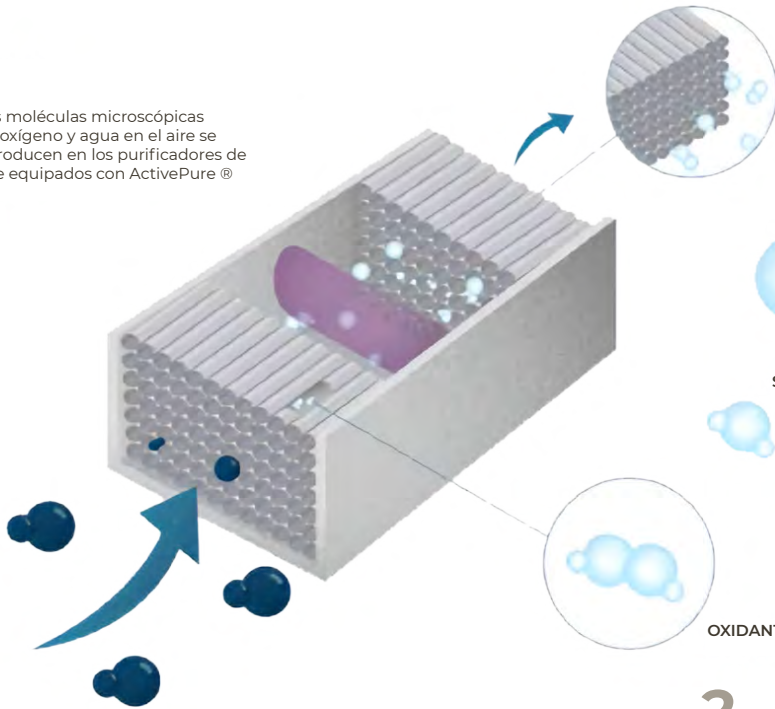


¿COMO FUNCIONA LA TECNOLOGÍA ACTIVEPURE®?



1

Las moléculas microscópicas de oxígeno y agua en el aire se introducen en los purificadores de aire equipados con ActivePure®



EL AGUA Y EL OXÍGENO SON ABSORBIDAS POR LA CELDA TIPO PANAL ACTIVEPURE®

2

Pasan a través de la celda ActivePure® y se transforman en potentes oxidantes benignos.



3

Cuando son liberadas al aire, las moléculas sobrealimentadas de ActivePure® buscan y destruyen rápidamente contaminantes, hongos, moho, virus y bacterias.



BEYOND GUARDIAN AIR



La tecnología ActivePure se ha utilizado en más de un millón de instalaciones en 70 países de todo el mundo.

TECNOLOGIA ACTIVEPURE



TECNOLOGIA ACTIVA
DESINFECCION CONTINUA 24/7



VERIFICACIÓN DE LA EFICACIA DE LA TECNOLOGÍA ACTIVEPURE® EN LA DESCONTAMINACIÓN DEL SARS-COV-2 EN SUPERFICIES



Prefacio

Esta respuesta final fue preparada en MRIGlobal (MRIGlobal) para el trabajo realizado bajo MRIGlobal Task No. 311624.01 .001, "Verificación de la efectividad de la tecnología ActivePure® en la descontaminación de SARS-CoV-2"

Aerns, LLC suministró dispositivos de prueba a MRIGlobal para la realización del programa. La fase experimental de esta tarea fue iniciada por MRIGlobal el 18 de mayo de 2020 y finalizó el 19 de junio de 2020.

El director de estudios del programa fue Rick Tuttle. La ejecución del estudio fue asistida por Carl Gelhaus, Ph.D., Luca Popescu, Ph.D., Kristen Solocinski, Ph.D., Sam Humphries, y dirigido por William Sosna.

Los estudios se realizaron de conformidad con los procedimientos de garantía de calidad de MRIGlobal. Todas las operaciones que pertenecen a este estudio, a menos que se definan específicamente en este protocolo, se realizaron de acuerdo con los Procedimientos operativos estándar de MRIGlobal o procedimientos de laboratorio aprobados, y se documentaron las desviaciones.

MRIGLOBAL

Richard Tuttle
Rick Tuttle
Study Director

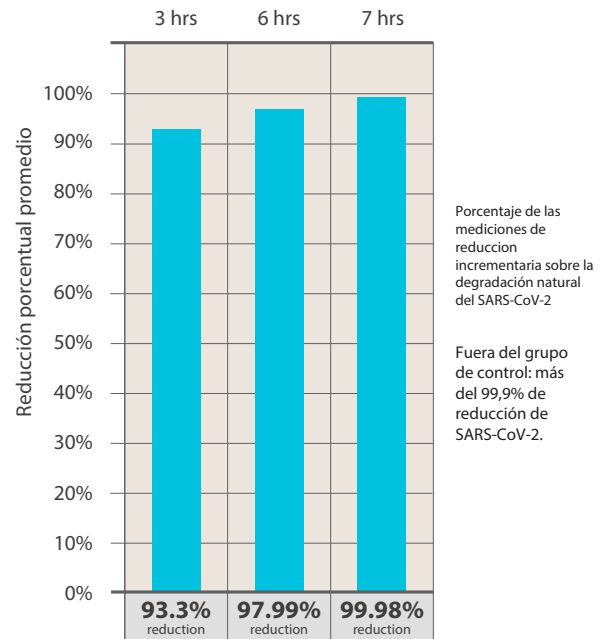
Approved by:

Ed Sistrunk

Ed Sistrunk
Division Director
Medical Countermeasures

July 15, 2020

Porcentaje de reducción viable promedio de los resultados de ActivePure® sobre SARS-CoV-2



INFORMACIÓN CONFIDENCIAL Y PROPIEDAD • NO PARA REDISTRIBUCIÓN



MRIGlobal Headquarters
425 Volker Boulevard
Kansas City, MO 64110
816-753-7600

MRIGlobal fue fundado como el Instituto de Investigación del Medio Oeste sin fines de lucro el 17 de junio de 1944 por líderes empresariales del área de Kansas City para apoyar a la industria, generar empleos y promover el conocimiento científico.

Para más información visite: <https://www.mriglobal.org/>



SITIO WEB
MRI GLOBAL