

A modern living room with a large window overlooking a city skyline. The room features a white coffee table, a grey armchair, and a white side table with a potted plant. The floor is made of light-colored wood.

TERMOGEN & OZONO

¿QUÉ ES EL CAÑÓN DE OZONO?

Es un sistema de ozonización ambiental de choque que mediante emisión de ozono **neutraliza** de forma inmediata **olores, gérmenes, bacterias, virus, y sustancias químicas y orgánicas en suspensión en el aire**. Por su efecto fungicida, virucida y bactericida, **elimina los olores del ambiente y renueva las cualidades del aire** dando sensación de limpieza y frescura.

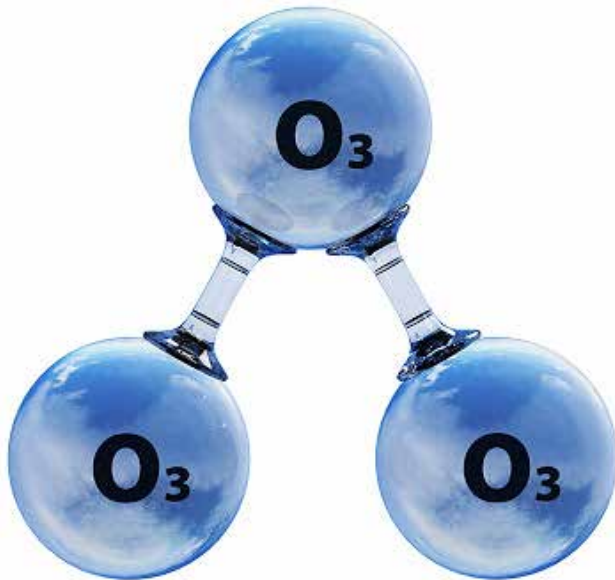


BENEFICIOS DEL OZONO

El ozono (O₃) es una sustancia cuya molécula está compuesta por tres átomos de oxígeno, formada al disociarse los dos átomos que componen el gas de oxígeno. Cada átomo de oxígeno liberado se une a otra molécula de oxígeno gaseoso (O₂), formando moléculas de ozono (O₃).

A temperatura y presión ambientales el OZONO es un gas de olor acre y generalmente incoloro, pero en grandes concentraciones puede volverse ligeramente azulado.

La Producción de ozono requerida está en función del área a cubrir por lo que se determina en mg/h y podemos programar el sistema para que funcione automáticamente según el requerimiento solicitado.



¿QUÉ ES LA TERMO NEBULIZACION?

Termonebulización: es un proceso que transforma un ingrediente activo en una niebla fina, lo cual nos permite realizar un tratamiento más uniforme para una gran superficie, abarcando lugares inaccesibles, con un ahorro de dinero y esfuerzo.

Para ello utilizamos **TERMOGEN** un producto de alta calidad y con la certificaciones de más alto rango.



▶ **TERMOGEN** es un producto certificado por la **FDA** (Food and Drug Administration) es empleado en la desinfección de maquinaria, equipos de trabajo, ambientes e instalaciones con animales vivos. Con esto certificamos el uso a nivel doméstico.

TERMOGEN Sanitizante, no requiere de mezclas es uso directo por termonebulización, tiene la capacidad de hacer una gota entre 5 y 25 micras, las cuales pueden estar en suspensión, la densidad de la neblina depende de las corrientes de aire; se recomienda que TERMOGEN se aplique en las horas más frescas del día para mejores resultados.





▶ *La solución más rápida y eficaz en la
Sanitización y desinfección ambiental EL
USO DE CITRICOS Y OZONO*

AMBIENTES SALUDABLES RÁPIDAMENTE

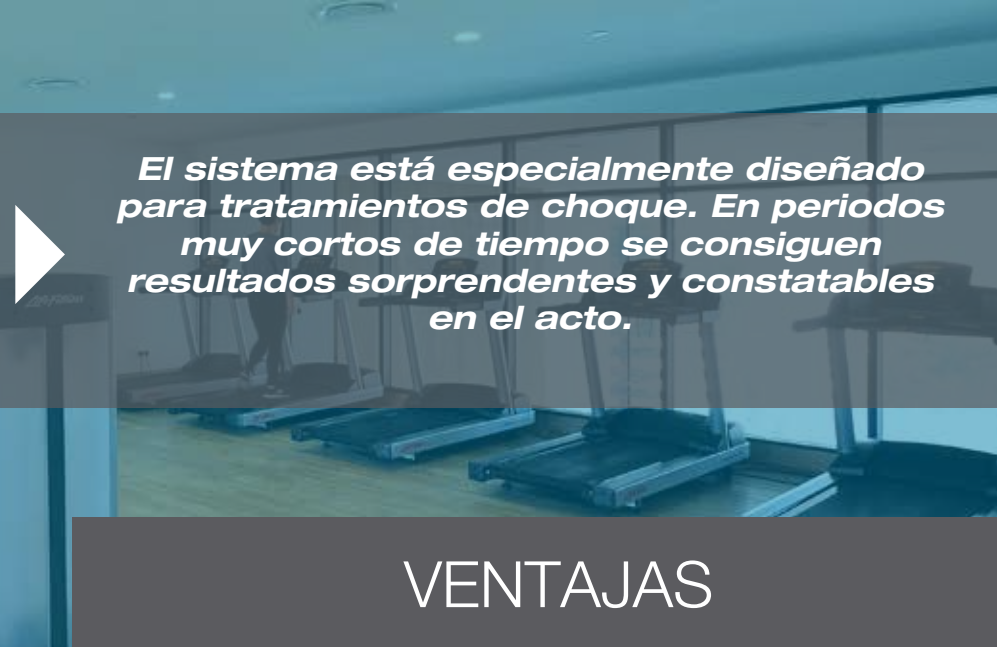
En los últimos tiempos se ha aplicado exitosamente los Sanitizantes a base cítricos y la ozonificación para tratamientos ambientales, para desinfección, purificación y desodorización.

Genera una atmósfera limpia, fresca y saludable. No enmascara los olores, descompone las sustancias químicas y orgánicas que causan el mal olor y las elimina.

Para la desinfección y purificación de ambientes altamente contaminados contamos con nuestro sistema, que produce el efecto deseado, **AIRE FRESCO y PURIFICADO**, (sin bacterias, sin virus, sin gérmenes, sin hongos); No es residual, después de actuar deja simplemente oxígeno en el ambiente.

El problema en el interior de los vehículos, autobuses y habitaciones se vuelve en un auténtico vivero de hongos, virus y bacterias, sobre todo en el aire acondicionado donde se dan las condiciones óptimas para su crecimiento, constituyendo un auténtico riesgo para la salud de los usuarios.

Con nuestro sistema **eliminamos todo tipo de olores y erradica los agentes contaminantes** adheridos en paredes, suelos, techos, asientos, Alfombras, colchas, colchones, cortinas, así como aquellos que están suspendidos en el aire: bacterias, virus, hongos y compuestos orgánicos volátiles (COV) desinfectando todo el habitáculo o habitación de hotel.



El sistema está especialmente diseñado para tratamientos de choque. En periodos muy cortos de tiempo se consiguen resultados sorprendentes y constatables en el acto.

VENTAJAS

La solución más rápida y eficaz en la Sanitización y Desinfección ambiental

Para la Sanitización y Desinfección, contamos **con nuestro sistema**, que produce el efecto deseado, **AIRE FRESCO y PURIFICADO**, (sin bacterias, sin virus, sin gérmenes, sin hongos); aumenta la sensación de limpieza que debe imperar. Además, No enmascara los olores, los elimina.

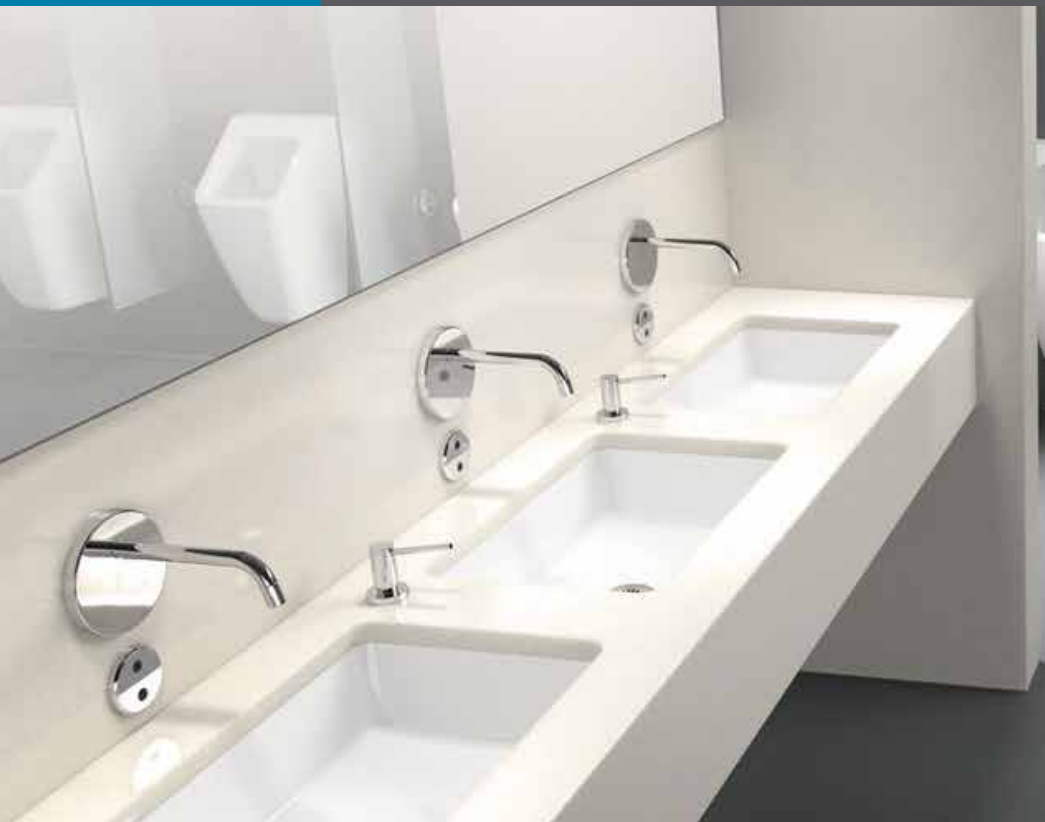
Con los sistemas y productos de limpieza tradicionales no se consigue destruir materias orgánicas, como son: bacterias, virus, gérmenes, hongos, etc. Debido a su sistema de vida y teniendo estos suma facilidad para adherirse a cortinas, sobre camas, alfombras, sillas, sofás, etc., independientemente de las bacterias que se encuentran en el aire.

Es precisamente a partir del contexto anterior donde cumple su finalidad nuestro sistema combatiendo y destruyendo todos estos microorganismos, virus y bacterias.

- ✓ **Evita el uso de ambientadores químicos** en todo tipo de vehículos, camiones, furgonetas, habitaciones, hoteles, salas, etc.
- ✓ **Los equipos son portátiles** y disponen de un temporizador de tratamiento, indicando cuándo la desinfección ha finalizado.
- ✓ Indispensable para instalaciones de limpieza integral de casa habitación, departamentos, vehículos, autobuses y habitaciones de Hotel, etc...
- ✓ Con nuestro sistema de ozonización del aire y haciéndolo recircular a través del sistema de aire acondicionado, se consigue restituir a los autobuses, autos, sistemas de transporte, taxis y cualquier vehículo un olor a limpio además de **asegurar la desinfección más eficaz** conocida hasta el momento.
- ✓ En un promedio de 30 a 60 minutos se puede conseguir una **Sanitización y Desinfección total**, limpio y libre de cualquier virus o bacteria.
- ✓ Con nuestro sistema se **elimina todo tipo de olores** ya sean de vómito, tabaco, alimentos, mascotas, así como procedentes de agentes químicos tóxicos derivados de combustiones y de los materiales del vehículo, como los compuestos orgánicos volátiles (COV).

- ✓ Contaminación microbiológica en los conductos del aire acondicionado y la calefacción, pero también en textiles del vehículo y toda el área de la habitación.
- ✓ Desinfección eficaz en los conductos de aire acondicionado y con un servicio periódico se consigue erradicar los olores del cigarro.
- ✓ Sin residuos químicos añadidos, es Idóneo para alérgicos y dejando sin olores, haciendo un espacio totalmente aséptico dando una sensación fresca, limpieza.

En resumen, el tratamiento es excelente para mantener la higiene y la sensación de “LIMPIEZA Y FRESCURA”



TERMOGEN SANITIZANTE

ÁREAS DE APLICACIÓN:

Desinfección de casa habitación, habitación de hotel, oficinas, centros de trabajo, escuelas, áreas de convivencia, vehículos, contenedores, equipos, instalaciones maquinaria, áreas de producción, silos, tanques, tinacos, bandas, bodegas, establecimientos TIF, rastros e instalaciones pecuarias en general.

Avicultura: Desinfección de interior y exterior de granjas, casetas, incubadoras, pisos, paredes, comederos, bebederos, bandejas, charolas. Desinfección de huevo fértil para incubación y plato.



CERTIFICADO TERMOGEN PARA USO ORGANICO

MAYACERT[®]



2012-005

Extiende el siguiente:

CERTIFICADO DE:

CONFIRMACIÓN DE COMPATIBILIDAD

Para el uso en la Agricultura Orgánica

El siguiente producto ha sido evaluado bajo los procedimientos de equivalencia de MAYACERT con los reglamentos NOP-USDA (National Organic Program, United States, Department of Agriculture) y CEE 834/2007 y 889/2008 de la Unión Europea.

TERMOGEN

Este producto es permitido su uso como Desinfectante de amplio espectro según los reglamentos NOP-USDA y CEE 834/2007 y 889/2008.

DATOS DE LA EMPRESA: CITROGEN DE MÉXICO, S.A. de C.V.

Nombre comercial: TERMOGEN

Dirección: Pirineos 500-7 Zona Industrial Benito Juárez, Querétaro, México.

La inspección fue realizada en el mes de Diciembre 2011 en el país de origen México, por el inspector: Ing. Noé Rivera, quien visitó el proceso de producción y/o procesamiento.

Este certificado no reemplaza el registro del producto de los países en donde se comercializa. Es responsabilidad de la empresa efectuar los trámites legales correspondientes para el registro del insumo.

Fecha de vencimiento del Certificado: 10 de diciembre de 2014

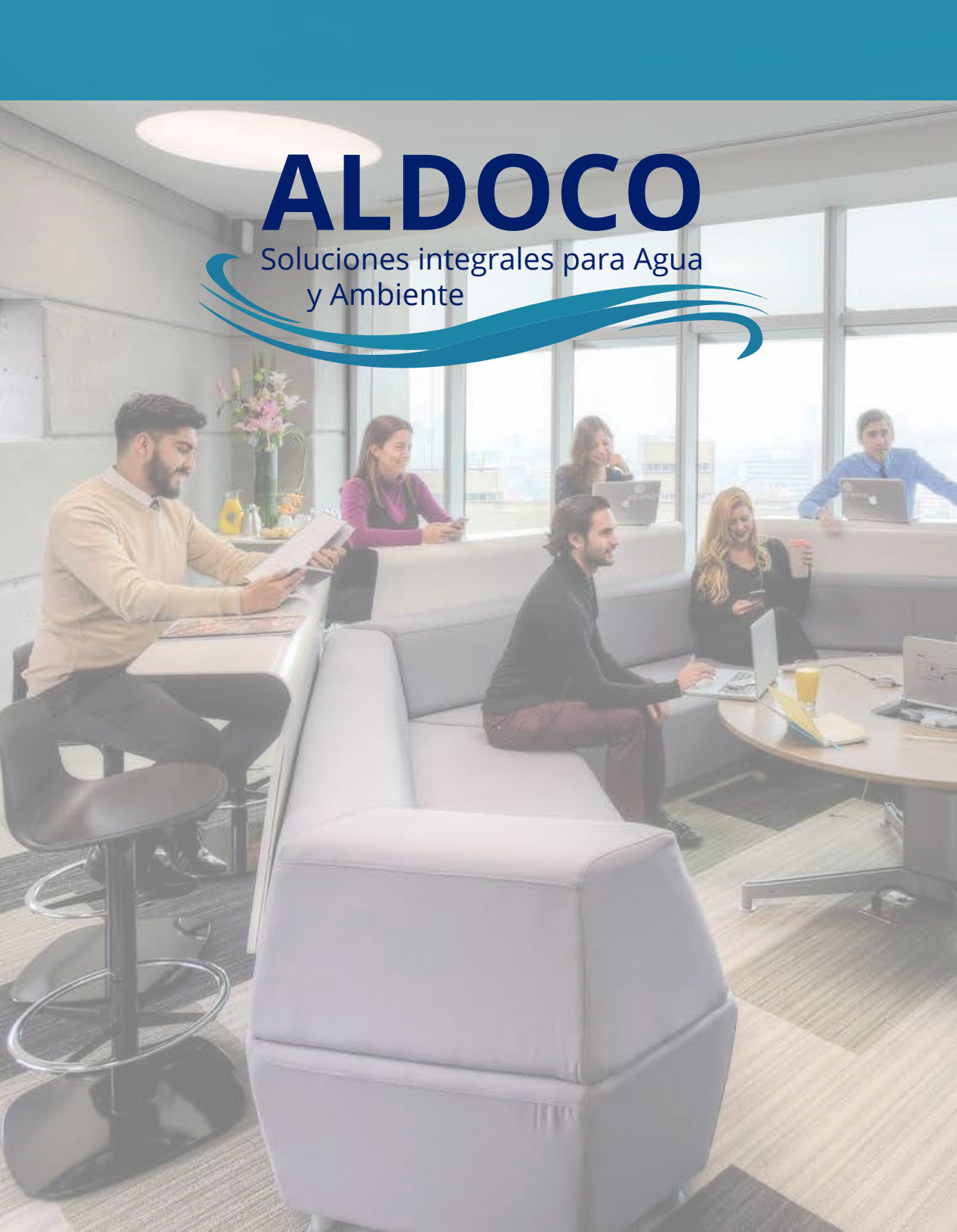
Guatemala, 5 de marzo de 2012

A handwritten signature in black ink.

Ing. Eduardo Carrillo, M.Sc.
Departamento de Certificación MAYACERT, S.A.

"Certificación de Excelencia a su Servicio"

6ta. Calle 3-22 Zona 10, Ciudad Guatemala, Guatemala, Centro América,
PBX (502) 2361-8201 E-mail: info@mayacert.com Sitio Web: www.mayacert.com



ALDOCO

Soluciones integrales para Agua
y Ambiente

Gracias por
su preferencia

Más información:
aldoco@aldoco.com.mx
www.aldoco.com.mx
5520779251 | 5617149926



Sanitización y Desinfección Ecológica