

# AIR DYBAC DT

DESINFECCIÓN DEL AMBIENTE Y DE LAS SUPERFICIES POR VÍA AÉREA  
**DESINFECTANTE, BACTERICIDA, FUNGICIDA, VIRICIDA**  
AEROSOL DE DESCARGA TOTAL

## FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN

Producto especialmente formulado para la desinfección de ambientes interiores por vía aérea; así como de equipos, sistemas y conductos de aire acondicionado, en todo tipo de salas, locales e instalaciones. Se caracteriza por permitir una rápida recuperación de las zonas tratadas.

### APLICACIONES Y MODO DE EMPLEO

Desinfección del ambiente y de las superficies por vía aérea; así como de equipos, sistemas y conductos de aire acondicionado, en todo tipo de instalaciones. Aplicar exclusivamente por **personal profesional especializado**.

- Debe utilizarse **en salas o zonas vacías, cerradas y en ausencia de personas y/o animales y/o alimentos**. Antes de la aplicación deberá realizarse una limpieza en profundidad.
- Cerrar puertas y ventanas. Colocar el envase en posición vertical en el centro de la zona a tratar y a media altura. Oprimir la válvula y abandonar la zona, evitando respirar el producto. Señalizar el recinto durante el tratamiento de desinfección y respetar el plazo de seguridad. Evitar el contacto con las superficies tratadas o expuestas donde se realiza la aplicación.
- **Plazo de seguridad:** mantener la zona cerrada durante el plazo de seguridad recomendado de **12 horas**. Ventilar adecuadamente antes de volver a utilizar la zona tratada.
- **Frecuencia de aplicación:** diaria a semanalmente, según necesidades.
- **En equipos de aire acondicionado** el modo de empleo será por desinfección puntual, con reciclado posterior de aire limpio, al menos durante **1 hora**, sin productos químicos, en ausencia de personas, cumpliéndose posteriormente el plazo de seguridad de **12 horas**. No deberá utilizarse de forma continua por aplicación mecánica con dosificador. Antes de la aplicación deberá realizarse una limpieza en profundidad.
- No aplicar sobre alimentos ni utensilios de cocina. La aplicación del producto en Industria alimentaria deberá efectuarse en ausencia de alimentos. Se tomarán las medidas necesarias para que los alimentos y utensilios, que sean manipulados en los locales o instalaciones tratados previamente, no contengan residuos de ninguno de sus ingredientes activos. Para ello, **deberán aclararse debidamente con agua de consumo las partes o**

**superficies tratadas o expuestas que vayan a estar en contacto con los alimentos, antes de su utilización.**

## INCOMPATIBILIDADES

- Incompatible con materia orgánica, detergentes aniónicos, derivados amoniacales e hipoclorito. Incompatible con cromo, plomo, aluminio, estaño, zinc y sus aleaciones (bronce, latón, etc.).
- Se deberá realizar una prueba previa al tratamiento para verificar la compatibilidad del producto con los materiales.
- No mezclar con otros productos químicos.

## DOSIS DE UTILIZACIÓN

- Un aerosol de 750 ml para tratar hasta 1000 m<sup>3</sup>
- Un aerosol de 250 ml para tratar hasta 300 m<sup>3</sup>
- Un aerosol de 100 ml para tratar hasta 100 m<sup>3</sup>

## COMPOSICIÓN

La formulación base del producto consiste en una combinación de sal de alquildimetilbencil amonio específico y ortofenilfenol (bifenil-2-ol), en presencia de solventes alcohólicos y propelente.

## PROPIEDADES BACTERIOLÓGICAS

### ➤ **Actividad bactericida:**

Cumple la norma UNE-EN 1276, en condiciones limpias, a la temperatura de 20 ± 1°C, durante un tiempo de contacto de 5 minutos y cuando los organismos de ensayo son:

- Escherichia Coli (ATCC 10536)
- Enterococcus hirae (ATCC 10541)
- Pseudomonas aeruginosa (ATCC 15442)
- Staphylococcus aureus (ATCC 6538)

Por otra parte, ensayos de campo han demostrado su eficacia frente a Salmonella y Listeria monocitogenes

### ➤ **Actividad fungicida:**

Cumple la norma UNE-EN 1650, en condiciones limpias, a la temperatura de 20 ± 1°C, durante un tiempo de contacto de 15 minutos y cuando los organismos de ensayo son:

- Candida Albicans (ATCC 10231)
- Aspergillus niger (ATCC 16404)

### ➤ **Actividad viricida:**

Cumple la norma UNE-EN 14476, en condiciones limpias, a la temperatura de 20 ± 1°C, durante un tiempo de contacto de 5 minutos y cuando los organismos de ensayo son:

- Poliovirus tipo 1 (ATCC VR-192)
- Adenovirus tipo 5 (ATCC VR-5)
- Norovirus murino (cepa S99 Berlin)

El cumplimiento de esta norma, que implica testar el producto frente las cepas víricas más resistentes, permite asegurar la **eficacia de dicho producto frente al SARS-Cov-2 causante de la enfermedad COVID-19**. Además de los virus Herpés simplex, Vaccinia, Asian influenza e Influenza A causante de la Gripe-A.

## DATOS TÉCNICOS

- Se aplica en forma de aerosol, lo cual permite **su total expansión** por toda la zona tratada.
- Su gran poder de difusión le permite actuar eficazmente en **puntos recónditos e inaccesibles** (como rendijas, intersticios, rincones, etc.), que son difíciles de desinfectar mediante otros procedimientos.
- Gracias a la incorporación de una **válvula especial de 360º**, el aerosol puede descargarse desde cualquier posición (vertical, horizontal e, incluso, boca abajo), lo cual permite su utilización de una manera fácil y cómoda en el tratamiento de zonas de techo bajo o de difícil acceso, como, por ejemplo, falsos techos, conductos aire acondicionado, etc.
- **Permite una rápida recuperación de las zonas tratadas.**
- **No mancha, ni deja olores molestos, ni persistentes.**
- Producto **no agresivo**: no presenta efectos irritantes, corrosivos, ni oxidantes.
- **Estabilidad**: El producto mantiene todas sus características por un periodo no inferior a 3 años en condiciones normales de almacenamiento.

## MANIPULACIÓN

- Deben observarse las normas habituales para productos en aerosol.
- Extremadamente inflamable. No aplicar sobre alimentos. No aplicar en zonas o superficies calientes. Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No agujerear ni quemar, incluso después de su uso. No vaporizar hacia una llama o cuerpo incandescente. Manténgase alejado de cualquier llama o fuente de chispas. No fumar. Manténgase fuera del alcance de los niños.

## ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

Conservar el producto, en un lugar fresco y seco, al abrigo de la luz solar directa a una temperatura inferior a 40 ° C.

## PRECAUCIONES

Ver Ficha de Seguridad.

## PRESENTACIÓN

- Aerosoles de 750 ml en cajas de 12 unidades.
- Aerosoles de 250 ml en cajas de 8 unidades.
- Aerosoles de 100 ml en cajas de 12 unidades.

**REGISTRO Y  
NORMATIVA**

R.D.G.S.P.: 18-20/40/90-04399 y 18-20/40/90-04399HA

R.O.E.S.P.: B0104E

UFI: 168C-958U-H00Y-MM9K

Producto incluido en el listado de virucidas recomendados por el Ministerio de Sanidad frente a COVID-19.

Conforme al Reglamento sobre productos biocidas (UE) n ° 528/2012 y posteriores modificaciones.

Conforme al Reglamento Europeo REACH 1907/2006/CE y posteriores modificaciones.

Conforme al Real Decreto 1381/2009 sobre generadores de aerosoles y posteriores modificaciones.

