

# 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 del ambiente y de las superficies 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 especializado.

- Debe utilizarse **en salas o zonas vacías, cerradas y en ausencia de personas y/o animales y/o alimentos.**
- 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.
- **Plazo de seguridad:** mantener la zona cerrada durante el plazo de seguridad recomendado de **3 horas**. Ventilar adecuadamente antes de volver a utilizar la zona tratada.
- **Frecuencia de aplicación:** diariamente.
- **En equipos de aire acondicionado** el modo de empleo será por desinfección puntual, con reciclado posterior de aire limpio al menos durante 1 hora, en ausencia de personas, cumpliéndose posteriormente el plazo de seguridad de 3 horas. No deberá utilizarse de forma continua por aplicación mecánica con dosificador.
- 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, antes de su utilización, todas las partes tratadas que puedan entrar en contacto, directo o indirecto, con alimentos.

## 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> al 10% en solución acuosa.

## 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 360°**, 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

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.