

Prevención Bio Ambiental SL



FT2AL / 9230X

Fecha de edición: 22/12/14

Versión: 0 Sustituye: Página: 1 de 2

ALDIBEN

DESINFECTANTE CESPED ARTIFICIAL APLICACIÓN CON ROCIADOR

Germicida <u>concentrado</u> para la desinfección del CESPED ARTIFICIAL, con triple acción:

- Desinfectante
- Efecto antiestático
- Fragancia a hierba recién cortada

COMPOSICIÓN

Formulación a base de Cloruro de Alquildimetilbencilamonio de cadena específica, estabilizado en medio acuoso, adicionado de fragancias y agentes antiestáticos.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Líquido Color: Verde Olor:: Herbal pH producto puro: $7,1 \pm 1,0$

Densidad: $0,991 \pm 0,03 \text{ gr/ml a } 20^{\circ}\text{C}$

Solubilidad: Miscible en agua en todas

proporciones

PROPIEDADES BACTERIOLÓGICAS

1- Actividad Bactericida:

Presenta actividad bactericida, cumpliendo la norma UNE-EN 1276, en condiciones limpias de ensayo de $20^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ para un tiempo de contacto de 5 minutos, frente a las 4 cepas oficiales:

- . Escherichia Coli (ATCC 10536)
- . Enterococcus hirae (ATCC 8043)
- . Pseudomonas aeruginosa (ATCC 15442)
- . Staphylococcus aureus (ATCC 6538)

2- Actividad Fungicida:

Cumple la Norma UNE-EN 1275, a 20 ± 1°C, para un tiempo de contacto de 15 minutos, cuando el organismo de ensayo es *Candida albicans* (ATCC 10231), y para un tiempo de contacto de 30 minutos, cuando el organismo de ensayo es *Aspergillus niger* (ATCC 16404).

3- Actividad Virucida:

En base a datos bibliográficos sobre la actividad de sus componentes, el producto presentaría actividad virucida frente a *Adenovirus tipo 2, Herpés simplex, Vaccinia* y *Asian influenza*.

Gracias a la presencia en su formulación de un Compuesto de Amonio Cuaternario de cadenas específicas, el cual es muy efectivo frente a los virus Influenza A, como demuestran los distintos artículos y publicaciones científicas relacionados en el apartado de Referencias de esta ficha técnica, el producto ALDIBEN sería un producto de elección para combatir la Gripe Aviar, la Gripe Porcina y la Gripe A, pues todas ellas son causadas por virus Influenza A.

DATOS TÉCNICOS

• Poder humectante y de penetración

Debido a su carácter tensioactivo, el producto presenta poder humectante y penetra en los menores intersticios, consiguiendo la desinfección de aquellos lugares y rincones de difícil acceso.

• Efecto antiestático

La presencia de agentes antiestáticos reduce la carga electrostática del cesped.

• Fragancia a hierba cortada

La incorporación en el producto de componentes aromáticos muy específicos, proporciona al césped tratado una agradable fragancia a hierba recién cortada.

• Alto rendimiento

Debido a su elevada concentración, el producto es eficaz a bajas dosis de utilización.

• No corrosivo

A las dosis de utilización habituales, las soluciones no presentan ningún efecto corrosivo.

Estabilidad

El producto puro puede conservarse durante 5 años, almacenado en los envases de origen, en lugares frescos y secos y preservados del contacto de la luz solar directa.

DOSIS DE UTILIZACIÓN

Al 2 % en agua.

750 ml de producto (1 botella) permite tratar unos 400 m²

MODO DE EMPLEO

Aplicar por aspersión o pulverización, operando como sigue:

- 1.- Conectar la manguera al rociador, manteniendo cerradas las llaves de paso de agua y de salida de producto
- 2.- Abrir el agua de la manguera: presión mínima de trabajo de 3 bar
- 3.- Abrir la llave de paso de agua del rociador
- 4.- Abrir la llave de salida de producto del rociador: el producto se mezclará con el agua proveniente de la manguera en la proporción del 2%.
- 5.- Aplicar sobre el césped a tratar
- 6.- Cepillar y/o dejar secar

<u>PRESENTACIÓN</u>

- Botellas de 750 ml con rociador, en cajas de 6 unidades

REGISTROS

R.D.G.S.P.: 13-20-02173 y 13-20-02173 HA

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