



Sáfercol 24®

SOLUCION DESINFECTANTE AGROINDUSTRIAL

AMONIO CUATERNARIO DDCA AL 24 %

Sáfercol 24® es un amonio cuaternario de mayor rendimiento microbicida en condiciones difíciles. Es útil para la desinfección de áreas y superficies donde proliferan bacterias, hongos, levaduras, virus y algas.

CARACTERÍSTICAS	
INGREDIENTE ACTIVO	Cloruro de didecil dimetil amonio (DDAC) 24%
APARIENCIA	Líquido transparente
pH	10 ± 1,0
DENSIDAD	0,97 ± 0,05 g/ml
OLOR	Característico
SOLUBILIDAD EN AGUA	Completa
BIODEGRADABILIDAD	100 %
VIDA ÚTIL	2 años a 25°C
PRESENTACIÓN	Galón de 4 litros

MODO DE ACCIÓN

Sáfercol 24® actúa uniéndose de forma irreversible a los fosfolípidos y proteínas de las membranas de los microorganismos, afectando la permeabilidad de dichas membranas y la salida de su material citoplasmático.

Sáfercol 24® posee amplia eficacia frente a bacterias Gram positivas y negativas como *Staphylococcus aureus*, *Bacillus spizizenii*, *Listeria monocytogenes*, *Salmonella spp.*, *Shiguella spp.*, *Escherichia coli*, *Brucella spp.*, *Enterococcus faecalis*, *Campylobacter jejuni*, *Aeromonas spp.*, *Yersinia enterocolitica* y *Ralstonia solanacearum*; hongos como *Fusarium sp.*, *Sclerotinia spp.*, *Botrytis cinerea* y *Aspergillus spp.*, virus como influenza, levaduras como *Candida albicans* y algas, entre otros.



MODO DE EMPLEO

Sáfercol 24[®] es un producto útil para la desinfección de equipos, pisos, paredes, techos y mesones de salas poscosecha de flores, frutas, hortalizas, banano y plátano, cuartos fríos, tanques de almacenamiento de agua. También para la desinfección de herramientas agrícolas y pediluvios. Igualmente, se recomienda el producto para el saneamiento ambiental, aplicándolo con bomba aspersora o nebulizadora.

Como medida de bioseguridad para evitar el ingreso de Fusarium Raza 4 Tropical en las plantaciones de banano y plátano, utilice **Sáfercol 24[®]** como método de desinfección (calzado, herramientas y vehículos).

Utilice **Sáfercol 24[®]** en dosis de 5 cc/litro de agua. Puede emplearse mediante método de inmersión o aspersión, después de lavar la superficie o directamente.

RECOMENDACIONES DE USO

- Manténgase fuera del alcance de los niños y animales.
- Evite el contacto con la piel y ojos.
- Usar aguas de buena calidad.
- No requiere enjuague después de aplicado el producto.
- Evite mezclarlo con productos iónicos tipo jabones, hipoclorito etc. pues estas moléculas inhiben su modo de acción.
- En las diluciones recomendadas tiene una vida útil de 12 horas.
- Cuando se emplea dentro de un programa de bioseguridad, estar verificando con tirilla indicadora la concentración de amonio. No adicionar el producto en mezclas ya usadas pues inactiva su efecto.

ALMACENAMIENTO

Conserve el producto en un lugar limpio y seco, protegido de la radiación. Almacenar en su empaque original bien cerrado. No transportarlo ni almacenarlo cerca de alimentos o medicamentos.

VENTAJAS DE USO

- No tóxico
- No mancha
- No corrosivo
- Incoloro
- Amplio espectro
- No genera olores desagradables

DISPOSICIÓN FINAL. Por ser biodegradable este producto puede desecharse por el desagüe; hacerlo vertiendo abundante agua.