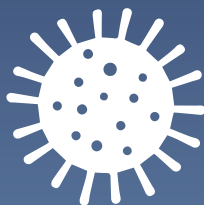




BlueTerra
Crop Solutions



Nonfood Compounds
Category Code: 3D, D2
NSF Registration No. 169631



BIOMIX 15

DESINFECTANTE CONCENTRADO

Desinfectante de amplio espectro

- ✓ **GRAN PODER OXIDANTE**
- ✓ **100% BIODEGRADABLE**
- ✓ **VERSATILIDAD DE USO: SUPERFICIES, APLICACIÓN FOLIAR, ARCOS DE DESINFECCIÓN, AGUA DE LAVADO, ETC.**

Los ingredientes de **BIOPLAGEN® MIX** cumplen con las normativas y legislación acorde a cada organismo regulador de los Estados Unidos de América.

FDA	Desinfección de productos	Hortofrutícolas	21 CFR 173.370 21 CFR 173.315
	Desinfección de superficies	General	21 CFR 178.1010
EPA	Requisitos - tolerancia residual	Hortofrutícolas	40 CFR 180.1196
		Utensilios, equipos, tuberías	40 CFR 180.1196
USDA	Productos orgánicos	Sustancias sintéticas	7 CFR 205.601
		Sustancias NO agrícolas	7 CFR 205.605



Virúcida



Bactericida



Fungicida



Esporicida



Protozoicida



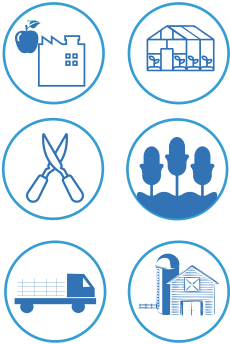


BIOMIX 15

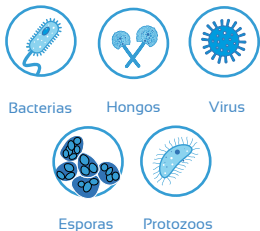


FORMATOS

5 Kg - 20 Kg



USO



MICROORGANISMOS



APLICACIÓN



INGREDIENTES

Peróxido de hidrógeno	23,60%
Ácido peroxiacético (peracético)	15,00%
Ácido acético	15,20%

DESCRIPCIÓN

Desinfectante 100% biodegradable con alto poder oxidante y de amplio espectro, eficaz contra toda clase de microorganismos como bacterias, virus, hongos, esporas, protozoos, ooquistes de parásitos, así como algas y biofilm. No genera espuma, es eficaz en aguas duras y blandas, baja corrosividad, alta eficiencia en dosis de uso y se puede utilizar en diversos ambientes de producción.

APLICACIÓN

Es adecuado para la desinfección de áreas de producción agroalimentaria, maquinaria, equipos, herramientas, equipos de corte, arcos de desinfección, tapetes sanitarios, mesas, superficies de trabajo, líneas de producción, almacenes, bodegas, sustratos, zonas de empaque, cuartos fríos, invernaderos, etc.

MODO DE EMPLEO

Preparar dilución acorde con el proceso de trabajo y equipo de aplicación; diluido en agua aplicar mediante pulverización, aspersión, nebulización, aplicación por mochila (Drench), etc. según dosis de uso.

DOSIS DE USO SEGÚN PROCESO DE TRABAJO

Proceso - Desinfección	Porcentaje (rango)	Dosis - Biomix	Dosis - Agua	PPM
Herramientas, equipos	0.25% - 1.00%	2.5 ml - 10 ml	1 L	---
Envases, contenedores, bines, pallets.	0.25% - 1.00%	2.5 ml - 10 ml	1 L	---
Mesas, paredes, superficies.	0.25% - 1.00%	2.5 ml - 10 ml	1 L	---
Maquinaria, banda de empaque.	0.25% - 1.00%	2.5 ml - 10 ml	1 L	---
Lavado de frutas, verduras (no requiere enjuague).	0.03% - 0.05%	0.3 ml - 0.5 ml	1 L	60 - 80 PPM
Suelo - Sustratos (50kg. - 250kg. hectárea)	1% - 2%	10 ml - 20 ml	1 L	---
Mantenimiento de líneas de riego (cada 7 - 10 días).	0.05% - 0.07%	0.5 ml - 0.7 ml	1 L	---
Líneas de riego, limpieza de choque (sin planta).	0.5% - 1%	5 ml - 10 ml	1L	---
Aplicación foliar (ácaros, bacterias, esporas).	0.1% - 0.2%	1 ml - 2 ml	1 L	---
Aplicación continua de riego.	0.01% - 0.04%	0.1 ml - 0.4 ml	1L	20 - 100 PPM
Nebulización.	1% - 2%	20 ml - 10 ml	1 L	---
Arcos de desinfección.	0.25% - 1.00%	2.5 ml - 10 ml	1 L	---

VENTAJAS

- Producto 100% biodegradable, no genera espuma y es eficaz en aguas duras y blandas.
- No altera el sabor y elimina el olor desagradable.
- Elimina y evita que reaparezcan algas (biofilm) de superficies y piscinas de lavado, así como conducciones de agua.
- Baja corrosividad, muy eficiente en dosis de uso, se puede utilizar en diversos ambientes y superficies.

PRECAUCIONES

Siempre usar el equipo adecuado EPP para la aplicación del producto, evitar ingesta y contacto con los ojos, NO mezclar con: ácidos fuertes, materias comburentes, materias combustibles, álcalis, metales pesados, agentes reductores, acelerantes de peróxidos.

REGISTRO

UNE - EN 20-20/40/90-02776
México - COFEPRIS: 223300518X0835