



DESINFECTANTE BIOCIDA BIODEGRADABLE

COMPOSICIÓN

COMPONENTES	CONCENTRACIONES
Ácido Peracético	24.51%p/v
Peróxido de Hidrogeno (H ₂ O ₂)	40.44%p/v

Estado Físico	Líquido
Densidad (20°C)	1.22 g/ml

CARACTERÍSTICAS

Su mezcla estabilizada de ácido peracético y peróxido de hidrógeno actúan sinérgicamente aumentando su eficiencia individual, por lo que le convierte en un desinfectante de muy amplio espectro para el control de hongos, virus, bacterias, levaduras y endosporas.

Ejerciendo una acción degradadora inmediata sobre todos los componentes proteicos de las células del microorganismo, ocasionándoles su destrucción y muerte instantánea. Es exclusivamente de contacto, no genera gases tóxicos, ni fitotoxicidad.

BIOPERAC se clasifica como un desinfectante de amplio espectro que puede ser utilizado en inmersión, fumigación en campo, drench en suelo, áreas de postcosecha, etc. Producto no tóxico, amplio intervalo de pH tolerante, no alcaliniza la solución, no forma espuma, y que encuentra alta aplicación en industria de alimentos, siendo un producto que no requiere enjuague posterior debido a la baja concentración que se utiliza y a su proceso de descomposición natural del ácido peracético en oxígeno y agua.

Su principio activo está registrado por la E.P. A. y aprobado por la F.D.A según capítulo 21CFR 178.1010 para su uso en la industria alimenticia, y en los procesos de higienización de frutas, conservas, lácteos y bebidas.



MODO DE EMPLEO

CONSULTE CON UN TÉCNICO PROFESIONAL

USOS	DOSIS
Suelo	5,0 cc/lit Frecuencia de acuerdo al cultivo.
Aplicaciones Foliare	0,5 a 3,0 cc/lit
Instalaciones, Equipos, Maquinaria, Herramientas Agrícolas, Contenedores y/o Pediluvios	1,0 a 2,0 cc/lit
Desinfección de frutas y vegetales en procesos de postcosecha	0,3 a 0,5 cc/lit

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO PARA SU CORRECTO USO:

- Realizar una dilución de BIOPERAC según las dosis descritas.
- Aplicación por fertirriego o Drench, se debe de tener el suelo a capacidad de campo, antes de realizar la aplicación.
- Garantizar buena cobertura en cada aplicación.
- Se recomienda el uso con adherente, evitar productos siliconados.

INCOMPATIBILIDAD

El producto es incompatible con productos que poseen reacción alcalina, agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad.

