

¿QUÉ ES?

Cleaner Bio® es un producto a base de ácido cítrico de origen natural, obtenido bajo un proceso de biofermentación con el microorganismo *Aspergillus niger*, cuyo proceso es 100% natural, libre de residuos tóxicos y su uso es compatible con la agricultura orgánica. Se recomienda como regulador de pH del suelo, una ventaja fundamental es que favorece la microbiología y no resulta agresivo con la materia orgánica, no afecta al cultivo.

Cleaner Bio® es recomendado para la limpieza de matrices y líneas de riego ya que logra remover, desincrustar y solubilizar depósitos de sales alojados en el sistema de riego en especial en las salidas de los goteros.

BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- Producto compatible para uso en agricultura orgánica.
- Puede ser usado en programas de manejo integrado y sustentable.
- Disminuye costos de mano de obra y operación.
- Regula el pH del suelo.
- Aumenta la capacidad de absorción de nutrientes.
- Aumenta la vida útil de emisores y sistemas de riego.

OTROS USOS

Reduce el defecto cosmético, conocido como "MANCHA DE AGUA" en kiwi, aumentando los porcentajes de embalaje.

Se recomienda realizar volúmenes de agua, con un mojamiento de al menos 3.500 y hasta 5.000 litros de agua/hectárea.

COMPATIBILIDAD

No mezclar con productos que sean de naturaleza alcalina. Para otras mezclas, consulte con el departamento técnico de Fitotecnología Ftgl.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en su envase original, en un lugar fresco, seco y ventilado.

Tiempo de almacenamiento: 12 meses a partir de la fecha de elaboración indicada en la etiqueta/envase.

METALES PESADOS

Arsénico	<0,1 mg/kg
Cadmio	ND mg/kg
Mercurio	<0,1 mg/kg
Plomo	<0,1 mg/kg

COMPOSICIÓN FÍSICO-QUÍMICA

pH:	2,1 – 2,4
Solubilidad a 100° C:	100%
Densidad:	1.000 g/L

COMPOSICIÓN

Ácido cítrico	99% p/p
---------------	---------



"CC emitido por KIWA BCS, producto compatible con (CE) no 889/2008 (UE), NOP 7 CRF Part.205 y JAS/MAF Para uso en cultivos orgánicos como fertilizante"

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS G/M3	ÉPOCA Y RECOMENDACIONES
FRUTALES DE NUEZ Avellano europeo, nogales, almendros	300 – 500 g	Realizar esta aplicación siempre vía fertirriego. Usar dosis mayor como inicio de programa de limpieza de emisores de riego y cañerías. Usar una dosis menor de forma preventiva, como mantención. Se recomienda hacer una dilución previa antes de inyectar al estanque de aplicación para evitar depósitos del producto al fondo.
CAROSOS Ciruelos, durazneros, nectarinos, damascos, cerezos		
BERRIES Arándanos, frambuesas, moras.		
POMÁCEAS Manzano, peral		
KIWIS		
VIDES Uva de mesa		
OLIVO		
CÍTRICOS Limonero, naranjo, mandarino, clementinero,		
HORTALIZAS Lechuga, acelga, espinaca, repollo, apio, achicoria, brócoli, coliflor, zanahoria, alcachofa, pepino, melon, sandía, zapallo, tomate.		

OBSERVACIÓN: Realizar esta aplicación siempre vía fertirriego. Usar dosis mayor como inicio de programa de limpieza de emisores de riego y cañerías. Usar una dosis menor de forma preventiva, como mantención. Se recomienda hacer una dilución previa antes de inyectar al estanque de aplicación para evitar depósitos del producto al fondo.