

GRANJA AVÍCOLA SANTA MARTA S.A.

FICHA TÉCNICA MAGIC GREEN



Producto: Magic Green.

Fabricado por: Granja Avícola Santa Marta S.A.

Dirección: San Rafael, Alajuela, Costa Rica.

Correo: a.miranda@huevofelizcr.com

Tel. (506) 24380519.

Descripción: Magic Green es un producto innovador desarrollado por Granja Avícola Santa Marta S.A. a través de investigación y uso de biotecnología. Es un biomejorador o fertilizante de carácter biológico, que contiene ingredientes como: aminoácidos, gallinaza, melaza, levaduras, bacterias ácido lácticas y fototrópicas. Es un producto 100% natural con macro y microelementos en suspensión y microorganismos para el suelo y la planta. El uso es foliar o aplicado al suelo para mejorar la rizósfera y aportar nutrientes directamente absorbidos por las raíces.

Preparación de la mezcla: Agite bien el producto antes de usarlo, 1) Llene el tanque hasta la mitad de agua, 2) Si dispone ponga el sistema de agitación a trabajar, 3) Vierta el producto premezclado con agua en un balde, 4) Adicione la premezcla al tanque y 5) Llene el tanque con agua, continuando la agitación.

Para bomba de espalda; 1) Llene el tanque hasta la mitad de agua, 2) Hacer un premezclado del producto en un balde con agua, 3) Agregar la premezcla al tanque de la bomba y 4) Agitar y llenar el tanque con agua.

Método de aplicación: Aspersión foliar, aspersión o drench al suelo (boquilla 8002 o 8003) y aplicación aérea.

Uso recomendado: se cumplen las recomendaciones establecidas en el decreto D.E. 31520-MS-MAG-MINAE-MOPT-MGSP, (Reglamento para actividades de aviación agrícola).

Aplicación aérea en los cultivos: Banano y Plátano (1-4 L producto comercial /ha), con un volumen de 10 l/ha, el intervalo de aplicación 15 días, máximo 24 aplicaciones/año; Arroz y Caña (1-5 L producto comercial/ha), con volumen de 8-10 L/ha, 10 días (arroz) y 30 días (caña), máximo 5 aplicaciones/ciclo.

Cultivos: se puede usar en la producción de; papa, tomate, chile, cebolla, apio, fresa, zanahoria, coliflor, repollo, brócoli, lechuga, arroz, pastos, maíz, frijol, algodón, melón, sandía, piña, helechos, ornamentales, rosas, yuca, café, cacao, caña de azúcar, banano, plátano, cítricos, aguacate, palma africana, rambután y mango.

Presentación del producto: 1 litro, 5 litros, 20 litros, 200 litros y 1000 litros.

Número de Registro MAG: 8635.

Análisis químico (% p/v)

Nitrógeno	0.71	Magnesio (MgO)	0.28
Fósforo (P₂O₅)	0.66	Materia orgánica	15.91
Potasio (K₂O)	1.40	Vehículo (agua)	79.57
Calcio (CaO)	1.47	Total	100.00