



Biofat 600

Engorde con calcio

Biofat 600 es un abono que contiene calcio fácilmente asimilable gracias a que integra en su formulación un concentrado hidrolítico obtenido mediante la tecnología TrieTech®, desarrollada específicamente por Biorizon Biotech para la incorporación de bacterias promotoras del crecimiento, cianobacterias y microalgas a sus formulados.

Como consecuencia de este tratamiento todos los elementos nutricionales, así como los precursores hormonales presentes en las microalgas son liberados al medio acuoso extracelular, quedando totalmente disponibles para su absorción.

NPK 2- 0,1- 0,1 Ca(7)

- Mayor engorde de los frutos.
- Aumento de calibre.
- Favorece la asimilación de calcio en temperaturas extremas.
- Menor incidencia de podredumbre apical.
- Apto para aplicación vía riego y foliar.
- Indicado para la prevención y corrección de estados carenciales de calcio.
- Descenso de la incidencia de tip-burn en lechuga.



Formatos de 1L.- 5L.- 20L. y 220L.

Biofat 600

Engorde con calcio

NPK 2-0,1-0,1 Ca(7)

COMPOSICIÓN (% en peso)

pH 6,5

Calcio (CaO) soluble en agua	6,70 %
Nitrógeno (N) total	2,70 %
Fósforo (P ₂ O ₅) soluble en agua	0,10 %
Potasio (K ₂ O) soluble en agua	0,10 %
Aminoácidos libres	5,60 %

AMINOGRAMA CUALITATIVO

Ac. Aspártico, Ac. Glutámico, Alanina, Cistina, Glicina, Histidina, Prolina, Serina, Tirosina, Hidroxiprolina, Hidroxilisina, Asparagina, Fenilalanina, Isoleucina, Leucina, Lisina, Metionina, Treonina, Triptófano, Valina y Arginina.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

El calcio resulta esencial por su intervención en la síntesis de moléculas activadoras de rutas metabólicas del núcleo y mitocondrias, por lo que es imprescindible para el normal desarrollo de raíces, brotes y cualquier órgano en crecimiento. Aplicar en cualquier cultivo que necesite aportación de calcio.

Las mayores necesidades de calcio se producen en la formación del fruto y en etapas de rápido crecimiento, en las que es aconsejable realizar aplicaciones sucesivas.

Biofat 600 se puede aplicar por vía foliar y radicular

Vía foliar: 300 cc/100 L de solución..

Vía radicular: Tipo aplicación 1: 5L/ha. Repetir cada 20 días.

Tipo de aplicación 2: 2L/ha. Repetir cada 7 días.

Aplicación en cuba de calcio: 5L/1000 L de solución.

La dosis ha de ser establecida en cada caso por el servicio técnico en función del tipo de suelo y cultivo.

Se recomienda almacenar entre 5 – 40 °C y usar el producto con protección adecuada.

Biofat 300 no está clasificado como tóxico ni peligroso, no obstante, se recomienda mantener fuera del alcance de los niños y no comer, beber ni fumar durante su utilización. Solo mezclar con productos fabricados por Biorizon Biotech. En dicho caso, consulte las modificaciones de dosificación a su distribuidor.

TIPOS DE CULTIVO

Biofat 600 puede aplicarse en diferentes variedades hortícolas, cítricos, frutales, etc.

Tecnología
TrieTech®

La tecnología patentada Trietech® desarrollada en nuestros laboratorios conjuga los beneficios de la hidrólisis enzimática de microalgas y cianobacterias con la innovación del uso de bacterias beneficiosas para el cultivo.



Biorizon Biotech tiene su sistema Integrado de Gestión certificado según las normas: UNE-EN ISO 9001-2008, UNE-EN ISO14001-2004 y UNE16.002-2006