

Fecha: 30/01/2024



# FICHA TÉCNICA

# NOMBRE DEL PRODUCTO

C-BIO® GROW

# DESCRIPCIÓN

100% Extracto de algas marinas *Ascophyllum nodosum* (Grupo 4.06) del Real Decreto RD 506/2013.

## COMPOSICIÓN Y FORMULACIÓN

Producto obtenido por extracción en frío de algas marinas del género *Ascophyllum nodosum* (100%) cosechadas en las costas de Irlanda.

## Contenido declarado p/p

Materia seca: 10%

• Manitol: 2,0 %

• Ácido algínico: 4,7 %

pH: 4,5

Conductividad eléctrica: 3.237 µS/cm<sup>-1</sup>

Clase A - Contenido en metales pesados inferior a los limites autorizados para esta clasificación

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

C-BIO® GROW es un producto bioestimulante obtenido por extracción en frío de algas marinas del género *Ascophyllum nodosum* cosechadas en las costas de Irlanda. Concentra numerosos componentes activos de las algas como nutrientes minerales, carbohidratos, aminoácidos, polifenoles... en un pH ácido que facilita su absorción por las plantas. Destaca por su alto contenido en manitol y ácido algínico gracias su proceso exclusivo de formulación.



Fecha: 30/01/2024



## **PRESENTACIÓN**

Garrafas de 10L (Cajas de 2X10L)

# MODO DE ACCIÓN

El uso de C-BIO<sup>®</sup> GROW influye en todos los parámetros del cultivo para obtener un mejor desarrollo vegetativo y mayores rendimientos. En particular potencia la actividad metabólica de la planta (aplicación foliar) y el enraizamiento (fertirrigación) tanto para emisión de raíces post trasplante como para regeneración del sistema radicular durante el ciclo. Su marcado efecto bioestimulante se puede apreciar en todas las etapas fenológicas y se adapta a las necesidades de todo tipo de cultivos para maximizar su potencial genético.

### **USOS AUTORIZADOS**

C-BIO<sup>®</sup> GROW se puede aplicar tanto vía foliar como por fertirrigación y puede ser incorporado junto con los fertilizantes y fitosanitarios usados habitualmente en agricultura.

Cultivo	Dosis foliar (L/ha)	Dosis fertirrigación (L/ha)	N° aplicaciones	Intervalo entre aplicaciones
Hortícolas de invernadero	1-2	2-3	2-5	7-10 días.
Hortícolas de aire libre	0,75-1,5	1,5-2,5	2-3	10-15 días.
Cultivos extensivos (cereales, leguminosas)	0,75-1	1-2	1-2	15-30 días.
Olivo y viña	1-1,5	2-2,5	1-3	15 días.
Cítricos	1-2	2-3	2-4	10-15 días.
Frutales de hueso, de pepita y de cascara	1-1,5	2-2,5	2-3	10-15 días.
Frutales tropicales y subtropicales	1-1,5	2-2,5	2-3	10-15 días.
Tubérculos (patata)	1-1,5	2-2,5	1-2	15 días.
Uva de mesa	1-2	2-3	2-4	10-15 días.
Fresa, fresón, frambuesa y arándano	1-2	2-3	2-5	7-10 días.



Fecha: 30/01/2024



### **MODO DE EMPLEO**

C-BIO® GROW se puede aplicar tanto vía foliar como por fertirrigación y puede ser incorporado junto con los fertilizantes y fitosanitarios usados habitualmente en agricultura.

#### **ADVERTENCIAS**

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La empresa garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

## Gestión de envases:

Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo que el usuario está obligado a entregar en los puntos de recogida del sistema integrado de gestión SIGFITO.

## **Otras indicaciones:**

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P270 No comer, beber o fumar durante su utilización.

Clasificación CLP: Este producto no está clasificado de acuerdo al Reglamento (CE) N°1272/2008 (CLP).

## Condiciones de almacenamiento:

Almacenar en un lugar fresco y seco, entre 5 y 35oC. Proteger de la luz solar y de las heladas.