

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

BigFruit®

NÚMERO DE REGISTRO

No procede - MEZCLA LÍQUIDA DE AMINOÁCIDOS Y EXTRACTO DE ALGAS CON ZINC (Zn)

RIQUEZAS GARANTIZADAS

Aminoácidos libres	5 %
Nitrógeno (N) total	2,9 %
Nitrógeno (N) orgánico	2,8 %
Ácido algínico	0,3%
Zinc (Zn) soluble en agua	0,5%
pH	9
Conductividad eléctrica	2490 mS/m.
AMINOGRAMA: Triptófano, leucina, ácido aspártico, glicina, alanina, lisina, valina, ácido glutámico, fenilalanina, histidina, arginina, serina, treonina, prolina y tirosina.	

FORMULACIÓN

Líquido concentrado.

CARACTERÍSTICAS

Líquido concentrado de algas del género *Ecklonia máxima* para el aumento del tamaño de los frutos.

BigFruit® es un extracto fluido de *Ecklonia maxima* obtenido mediante extracción acuosa a baja temperatura, lo que permite mantener integro el contenido de nutrientes del alga, sin modificar ninguna de sus características físico-químicas.

Ecklonia maxima contiene de forma natural auxinas y citoquininas responsables de la elongación celular y del desarrollo de los haces vasculares, por lo tanto, del engrosamiento de los frutos. Este efecto de engrosamiento de los frutos esta favorecido por el contenido en zinc (Zn), elemento indispensable para la biosíntesis de auxinas por parte de la planta.

Además, **BigFruit®** contiene aminoácidos y vitaminas que intervienen en la regulación de procesos fisiológicos fundamentales, lo que contribuye a evitar el estrés abiótico y a dar un efecto de estimulación del cultivo.

Todas las características de **BigFruit®**, hacen de él una alternativa al uso de productos hormonales sintéticos para el engorde de frutos.

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA



ATENCIÓN

H315. Provoca irritación cutánea. H317. Puede provocar una reacción. alérgica en la piel.
H319. Provoca irritación ocular grave. P102. Mantener fuera del alcance de los niños.
P270. No comer, beber ni fumar durante su utilización. P261. Evitar respirar la niebla, los vapores, el polvo. P280. Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos. P305+P351+P338. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P333+P313. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Contiene: 1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica: Tlfno (24 horas) 91 562 04 20.

FICHA TÉCNICA

PRESENTACIÓN

Envases de 1L y 5L.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

BIGFRUIT® debe ser disuelto en agua y aplicado en pulverización foliar en diversos cultivos:

CULTIVO	APLICACIÓN	DOSI
Frutales de hueso	Aplicar a la caída de los capuchones florales, repetir el tratamiento si es necesario a los 7-10 días, durante el periodo de división celular de los frutos.	2-4 l/ha
Frutales de pepita	Aplicar a partir de floración, durante el periodo de cuajado y división celular.	2-4 l/ha
Cítricos	Aumenta el tamaño de los frutos, mejora la homogeneidad y distribución de los calibres comerciales. Tratar después de la purga natural de frutitos, pudiendo hacerse un segundo tratamiento durante el verano. Se recomienda en mezcla con WELGRO® POTASIO.	200-300cc/hl
Olivo	Aplicar durante el cuajado y al inicio de la maduración de los frutos. Repetir la aplicación si es necesario.	2-4 l/ha
Hortícolas de fruto	Aplicar durante el engorde de los frutos comenzando en el primer desarrollo, repetir el tratamiento si es necesario.	2-3cc/hl
Vid	Aplicar cuando las bayas tengan medida guisante, repetir el tratamiento si es necesario.	2-4 l/ha
Cultivos subtropicales (Platanera, aguacate, mango..etc)	Aplicar durante el periodo de engorde de frutos.	2-4 l/ha
Otros cultivos	Aplicar durante el engorde de los frutos.	2-4 l/ha

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conservar el producto en su envase original cerrado, en un lugar seco a 5-35 °C.

Antes de utilizar el producto lea detenidamente las instrucciones contenidas en la etiqueta del envase (cultivos, dosis, precauciones, etc.). La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondiente