



Dalla natura... alla natura

De la investigación Fertenia el exclusivo

BIOESTIMULANTE

Del crecimiento de las plantas a base de
Aminoácidos de origen vegetal

PRODUCTO DE ACCIÓN ESPECÍFICA
N+C 4,5+15



STIMOLO RICO
EN AMINOÁCIDOS

NOTABLES AUMENTOS
DE LA PRODUCCIÓN

STIMOLO®

EFECTOS

- Estimula el crecimiento de las plantas
- Favorece el aumento de tamaño de los frutos
- Reactiva la rápida reanudación vegetativa, justo después el estrés abiótico (temperaturas extremas, salinidad, sequía, baja disponibilidad de luz, ecc.)
- Acelera el cuajado y aumenta el número de frutos cuajados
- Acelera la absorción de herbicidas, fungicidas, insecticidas y fertilizantes (efecto CARRIER)
- Permite de obtener racimos más alargados en uva de mesa y tomate en racimo

EFICACIA
EXCLUSIVE
KNOW-HOW
PROBADA

BIOESTIMULANTE

CARACTERÍSTICAS



STIMOLO es un producto de origen vegetal de acción específica sobre planta y suelo con propiedades bioestimulantes, obtenido de: **extracto de alfalfa, algas** (*Ecklonia spp.*) y **melaza** rico en aminoácidos de bajo peso molecular, además, contiene **potasio y betainas**. Comparado con los preparados de origen animal, STIMOLO tiene un mayor número de aminoácidos en la forma levógiara, la única que puede ser asimilada por las plantas.

El producto por tanto se caracteriza por una muy rápida penetración en las hojas y por esto, distribuido regularmente durante el ciclo vegetativo, consigue estimular y acelerar el crecimiento. Cuando, en vez, se distribuye sobre cultivos bloqueados por heladas, excesos de frío o asfixia radicular, logra reactivar el desarrollo y proteger la producción. Empleado en combinación con: herbicidas, fungicidas, insecticidas, productos que promueven el cuajado y fertilizantes, acelera su absorción mejorando así su eficacia (EFECTO CARRIER)

DOSIS Y MODALIDADES DE EMPLEO

CULTIVOS	APLICACIÓN FOLIAR
Frutales (frutas de hueso, frutas de pepita, vid, kiwi)	250-300 g/hl regularmente cada 10-15 días
Cultivos industriales y hortalizas de campo abierto (melon, sandía, calabacín, fresa, frejol, pimiento, berenjena, tomate, papa, ecc.)	250-300 g/hl regularmente cada 10-15 días
Cultivos hortícolas en invernadero – aromáticas	200-250 g/hl regularmente cada 10-15 días
Cultivos de IV gama (espinaca, rúcula, escarola, valeriana, lechuga, acelga de corte) Hortalizas: Cebolla, zanahoria, col, coliflor, colirrábano, ecc.	200-250 g/hl regularmente cada 10-15 días
Todos los cultivos después estrés térmico: (excesos de frío... heladas, granizo; excesos de lluvia—asfixia radicular ecc.)	300-350 g/hl regularmente cada 10-15 días
En combinación con herbicidas de post emergencia	150-250 g/hl y/o 1,5-2,5 kg/ha
En combinación con productos que favorecen el cuajado (ALLEGRO BIO, fertilizantes y fitofármacos)	200-250 g/hl
Cultivos florícolas y ornamentales	150-200 g/hl regularmente cada 10-15 días
Estratos herbáceos (campos de golf y calcio)	250-350 g/hl y/o 2,5-3,5 kg/ha
	FERTIRRIGACIÓN
Frutales, cultivos ortícolas, florícolas e industriales	10-15 kg/ha. Aplicaciones en prefloración, post-cuajado y fase de aumento de tamaño de los frutos.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS Formulación: liq. . Densidad: 1,275 – pH (sol. 1%): 7,5 – Conductividad 1 ‰ mS/cm 18 °C: 0,33
Composición: Nitrógeno [N] org. 4,5 % - Carbono [C] org. 15% - óxido de potasio [K2O] 6,0% - betainas 1,0%
 Aminoácidos totales 25% - Aminoácidos libres 6,0%



Mezcla de abonos orgánicos nitrogenados con microelementos (Mo/Zn)

ESTIMULANTE DEL CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS Y DE LA REDUCCIÓN DE NITRATOS

STIMOLO MO es un producto específicamente realizado para los cultivos de **IV gama** y para todos los que acumulan nitratos. El producto penetra en las hojas rápidamente y logra así estimular y aumentar el crecimiento.

STIMOLO MO acelera la transformación del nitrógeno nítrico en compuestos orgánicos (aminoácidos y proteínas) y, entonces reduce considerablemente su contenido en la época de cosecha.

STIMOLO MO se obtiene por una mezcla de abonos orgánicos nitrogenados de extracción vegetal (rico en aminoácidos de bajo peso molecular) a la que se añade molibdeno y zinc.

El producto distribuido regularmente durante el ciclo vegetativo, por un lado aporta aminoácidos rápidamente utilizables por las plantas y por otro lado aporta una cantidad de **Molibdeno** adecuada que favorece la **NITRATO-REDUCTASA**, también en situaciones de temperaturas bajas y escasa intensidad de la luz (**día corto**).

DOSIS Y MODALIDADES DE EMPLEO

CULTIVOS	APLICACIÓN FOLIAR
Cultivos de IV gama de hoja y de corte (espinaca, rúcula, escarola, valeriana, lechuga, acelga de corte, ecc.) Hortalizas (Cebolla, zanahoria, col, coliflor, colirrábano)	200-300 g/hl regularmente cada 10-15 días.
Cultivos industriales y hortalizas de campo abierto e invernadero (melon, sandía, calabacín, fresa, frejol,alcachofe, rábano, guisante, tomate, pimiento, berenjena, papa, soja, colza, ecc.)	250-300 g/hl regularmente cada 10-15 días
Todos los frutales	250-300 g/hl regularmente cada 10-15 días

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS Formulación: liq. . Densidad: 1,240 – pH (sol. 1%): 5,9 –Conductividad 1 ‰ mS/cm 18 °C: 0,23
Composición: Nitrógeno [N] org. 5,0 % - molibdeno [Mo] 3,0% - Zinc [Zn] EDTA 0,1% - Carbono [C] org. 15,0% -
 Aminoácidos totales 33 % - aminoácidos libres 6,0%



ESTIMULANTE DEL CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS

Mezcla de abonos orgánicos nitrogenados fluida
 Producto especial para export



FERTENIA s.r.l. EMPRESA DE FERTILIZANTES ESPECIALES Y BIOLÓGICOS

Via Luca Giordano, 12 - Polígono Industrial - 84092 Bellizzi (Salerno) Italy

Tel. +39 0828 354461 - Fax +39 0828 355980 - info@fertenia.com - www.fertenia.com

Dalla natura... alla natura

Lo reportado en este folleto tiene valor principalmente indicativo. Durante la aplicación de los productos, seguir cuidadosamente las modalidades y advertencias que figuran en etiqueta. El fabricante no se hace responsable de las consecuencias derivadas del uso incorrecto de los productos.