

FICHA TÉCNICA

CYTO - PRIME

BIOESTIMULANTE A BASE DE EXTRACTO DE ALGAS MARINAS

Bioestimulante a base de extracto de algas marinas.

Composición:

Extracto de algas marinas(*)

(*Macrocystis pyrifera*)

25,0% p/v

*Citoquininas.

Aminoácidos libres

20,0 % p/v

Azúcares de cadena larga

10,0 % p/v

pH:

4,5-5

Densidad :

1,148 g/L

Solubilidad:

100% soluble.

CYTO-PRIME Es una solución potenciadora a base de extracto de algas marinas enriquecida con aminoácidos y azúcares de cadena larga (ácido algínico, Manitol y Laminarin). Estimula de manera efectiva los procesos fisiológicos claves de las plantas, gracias al efecto citoquininico natural del alga que otorga una acción equivalente a 2500 ppm, promoviendo una división celular temprana en frutos y órganos vegetales en desarrollo, así como un mayor brotación lateral y una mejor calidad de frutos y semillas. Al reducir el estrés fisiológico y optimizar el gasto energético, nuestros aminoácidos y azúcares maximizan el rendimiento de las plantas de forma natural y sostenible.

Beneficios

- Estimula la actividad fotosintética de las plantas, aumentando su rendimiento de biomasa y producción de energía.
- Contiene aminoácidos y polisacáridos esenciales para el crecimiento, contribuyendo a la síntesis de proteínas y enzimas necesarias para un desarrollo óptimo.
- Desempeña un papel clave en la regulación de la floración, mejorando la calidad de la inducción y diferenciación floral.
- Estimula la ramificación lateral de las plantas, aumentando la captación de luz solar y mejorando la calidad de la fruta.
- El Nitrógeno Nítrico participa en la activación de vías biosintéticas, que sus compuestos participan en la división celular y crecimiento de brotes.

FICHA TÉCNICA

CYTO - PRIME
BIOESTIMULANTE A BASE DE EXTRACTO DE ALGAS MARINAS

FITOTOXICIDAD:

No presenta ningún tipo de fitotoxicidad al aplicarlo siguiendo las indicaciones de la etiqueta.

ALMACENAMIENTO: Debe ser conservado bajo un ambiente fresco y seco.
Evitar temperaturas extremas.

COMPATIBILIDAD

CYTO-PRIME es compatible con todos los productos de acción neutra; sin embargo se recomienda hacer una pequeña prueba de compatibilidad antes de mezclar con otros productos.
No mezclar con aceites ni productos fosfatados.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

No aplicar con temperaturas extremas.
La mezcla debe ser utilizada el mismo día de su preparación.

INDICACIONES DE APLICACIÓN FOLIAR

CULTIVO	DOSIS L/ha	MOMENTO DE APLICACIÓN Y OBSERVACIONES
Durazno, Damasco, Ciruelo, Cerezo, Nogal, Almendro, Avellano, Pecano, Higuera, Caqui, Cacao, Nectarín, Melocotón, Chirimoyo.	0,5-1,5	Primera aplicación a Inicio de floración. Segunda aplicación fruto cuajado. Tercera aplicación en crecimiento de fruto.
Mango, Palto, Mandarina, Lima, Limón, Naranja, Cafe, Pomelo, Tangelo, Clementina, Olivo.	1-2	Primera aplicación a Inicio de floración. Segunda aplicación fruto cuajado. Tercera aplicación en crecimiento de fruto.
Papaya	0,5-1,5	Inicio de floración , repetir cada 7 días hasta completar 4-5 aplicaciones.
Manzano, Granadas, Membrillo, Peral	0,5-1,5	Desde inicio de floración, repetir cada 15 días hasta completar 4-5 aplicaciones (desde 50% de flor hasta inicio de crecimiento de fruto).

CYTO - PRIME
BIOESTIMULANTE A BASE DE EXTRACTO DE ALGAS MARIINAS

FICHA TÉCNICA

INDICACIONES DE APLICACIÓN FOLIAR

CULTIVO	DOSIS L/ha	MOMENTO DE APLICACIÓN Y OBSERVACIONES
Frutillas (Fresas) y Arándanos	1-1,5	Inicio de floración, repetir cada 3-4 semanas hasta completar 4-5 aplicaciones o repetir cada 7 - 15 días, hasta completar 4-5 aplicaciones.
Uva de mesa	1-2	1era aplicac ión a inicio de floración, 2da aplicac ión en baya de 4-6 mm y repetir a los 7 y 15 días de la segunda aplicación.
Pepino dulce	0,5-1,5	Primera aplicación a i nicio de floración. Segunda aplicación fruto cuajado. Tercera aplicación en crecimiento de fruto.
Banano	0,5-1,5	Primera aplicación Inicio de floración. Segunda aplicación fruta cuajada. Tercera aplicación en crecimiento de fruto
Piña	0,5-1,5	Entre 30-45 días después de trasplante y luego repetir a los 60-90 días (2 a 3 aplicaciones).
Kiwi.	1-2	Primera aplicación inicio de floración Segunda aplicación fruto cuajado y repetir cada 15 días hasta completar 3 aplicaciones más.
Papíika, Berenjena, ají, Tomate, Pimiento.	0,5-1	Primera aplicación a Inicio de floración. Segunda aplicación, fruto cuajado. Tercera aplicación en crecimiento de fruto.
Lechuga, Espinaca, Acelga, Apio, endivia, achicoria	0,5-1	10 días después de trasplante.
Brásicas	0,5-1	10 días después de trasplante.
Tomate, Pimiento, Leguminosas y Cucurbitáceas	0,5-1,5	Inicio floración, hasta completar 4-5 aplicac ión o repetir cada 7 - 15 días, hasta completar 4-5 aplicaciones.
Espárragos	1-2	A inicios de crecimiento vegetativo y repetir según necesidad.
Trigo, Avena, Cebada, Maíz.	0,5-1	Primera aplicación en macolla y repetir a inicios de floración.

CYTO - PRIME

BIOESTIMULANTE A BASE DE EXTRACTO DE ALGAS MARINAS

FICHA TÉCNICA

CULTIVO	DOSIS L/ha	MOMENTO DE APLICACIÓN Y OBSERVACIONES
Caña de azúcar.	0,5-1,5	Primera aplicación a partir de 35 -40 días. Segunda aplicación a los 60 días.
Algodón	0,5-1	Primera aplicación aparición de yemas florales. Repetir cada 15 días hasta completar 3 aplicaciones. *Se recomienda intercalar aplicación con VecaSil Forte .
Viveros	0,5-1	Aplicar cada 10-15 días.
Praderas	0,5-1	Primera aplicación a inicios de macolla y repetir cada 30 días. (Agosto a Diciembre)
Papa camote	0,5-1,5	Inicio de formación de tubérculo y repetir a los 15-30 días, hasta completar 3-5 repeticiones.
Alfalfa	0,5-1	Aplicar entre los 10-15 cm y repetir a las 10-20 hojas después de cada corte.
Aliáceas, Flores bulbosas	0,5-1	Aparición de 2 a 5 pares de hojas y de 10-15 días posterior.
Arroz	0,5-1	Inicio de macolla y repetir en segundo nudo.

CYTO - PRIME

BIOESTIMULANTE A BASE DE EXTRACTO DE ALGAS MARINAS

FICHA TÉCNICA

CULTIVO	DOSIS L/ha	MOMENTO DE APLICACIÓN Y OBSERVACIONES
Caña de azúcar.	0,5-1,5	Primera aplicación a partir de 35 -40 días. Segunda aplicación a los 60 días.
Algodón	0,5-1	Primera aplicacion aparición de yemas florales. Repetir cada 15 días hasta completar 3 aplicaciones. *Se recomienda intercalar aplicacion con VecaSil Forte .
Viveros	0,5-1	Aplicar cada 10-15 días.
Praderas	0,5-1	Primera aplicación a inicios de macolla y repetir cada 30 días. (Agosto a Diciembre)
Papa camote	0,5-1,5	Inicio de formación de tubérculo y repetir a los 15-30 días, hasta completar 3-5 repeticiones.
Alfalfa	0,5-1	Aplicar entre los 10-15 cm y repetir a las 10-20 hojas después de cada corte.
Aliáceas, Flores bulbosas	0,5-1	Aparición de 2 a 5 pares de hojas y de 10-15 días posterior.
Arroz	0,5-1	Inicio de macolla y repetir en segundo nudo.



Para mayor información respecto a dosis, modo de empleo, momentos de aplicación y relativo a la forma de actuar del producto, contactar con nuestro representante de su zona o enviar un correo con sus dudas y/o consultas a: **contacto@agroveca.com.pe**

Formulado en Chile por AGROVECA SPA.
Av. Membrillar N°50, oficina 39, Rancagua - Chile.



Distribuido por **Agroveca Perú SAC**.
Pasaje Mártir Olaya N° 129 piso 19 Dpto./Int. 1905 Urbanización Residencial
Distrito de Miraflores, Provincia y Departamento de Lima.