







Importador y Titular de Registro:

# agrined

Calle Sexta Oeste 624 Intre Pasaje y Gran Colombia Machala, El Oro - Ecuador

Tel. +593 99 390 1338 www.agrined.com.ec

# **EL BIOESTIMULANTE PARA CULTIVOS MÁS EFECTIVO DEL MERCADO**

Las microalgas son su secreto













Algafert Eco es el bioestimulante natural más efectivo del mercado, producido por hidrólisis enzimática de microalgas, que por su composición es el complemento ideal para cualquier variedad de cultivo.

El procesado enzimático de microalgas, patentado por Biorizon Biotech, potencia sus cualidades y permite la aparición de propiedades beneficiosas para los cultivos.

Algafert eco aporta a la formulación básica, la eliminación de fosfatos, convirtiéndose en un abono especialmente recomendado para su uso en cultivos biológicos.

La Spirulina es el secreto de Algafert Eco, esta microalga contiene una elevada concentración de proteinas, polisacáridos, oligoelementos y antioxidantes que la convierten en el complemento natural por excelencia.

Algafert Eco es completamente inocuo y mejora visiblemente la calidad de las raices y la resistencia de la planta sin agredirla ni comprometer su calidad final.

# Beneficios de Algafert Eco

Durante la Germinación

- Favorece el proceso de germinación de semillas.
- Mayor rapidez y enraizamiento de los cultivos.
- Ayuda a la formación de plantas sanas y equilibradas.
- Potencia el metabolismo de la planta, obteniendo mejores rendimientos.

En la Floración y Fruto

- Aumenta la formación de flores y mejora la calidad del polen, favoreciendo el cuajado de las mismas.
- Produce frutos con calibre y maduración homogénea.
- Mejora los grados brix.
- Potencia los colores naturales de los frutos.

Ante las Plagas y Situaciónes de Estrés

- Atenúa los efectos del estrés por factores climáticos y falta de agua.
- Mejora las plantas que padecen alguna fitotoxicidad o han estado sometidas a tratamientos muy agresivos.
- Facilita la regeneración de tejidos dañados.
- Favorece la penetrabilidad de todo producto agroquímico, mejorando la actuación de sus materias activas y pudiendose emplear las dosis recomendadas.

La Certificación Ecológica SHC proporciona...

- Mayor transparencia.
- Mayor garantía a los agricultores.
- El respaldo de las Autoridades Competentes.







# ¿ Cuándo y cómo debo aplicar Algafert Eco?

Aplicar en trasplánte, prefloración, floración, cuaje y engrose o en cualquier momento que se necesite la aportación de elementos contenidos en ALGAFERT eco.

De una a tres aplicaciones.

## Suelo

**BANANO:** Aplicaciones cada 4 semanas.

**CACAO:** 2 a 3 aplicaciones en el ciclo productivo.

**HORTICOLAS:** 3 a 5 aplicaciones repartidas durante el ciclo.

**FRUTALES:** 2 a 5 aplicaciones repartidas en el ciclo.



## Foliar

**BANANO:** Aplicaciones guincenales o mensuales durante todo el ciclo del cultivo.

**ROSAS:** Cada 15 días por tres aplicaciones, durante todo el ciclo.

**BRÓCOLI:** Cada 3 semanas hasta inicio de llenado de pella.

**ARANDANOS, FRESAS:** 3 aplicaciones, desarrollo, prefloración y cuaje.

MAÍZ: 3 aplicaciones desde los 8 días de germinado.

**HORTICOLAS:** 3 a 5 aplicaciones espaciadas cada 15 días, especialmente en prefloración, cuajado y engrose.

**FRUTALES:** 2 a 4 aplicaciones.

**ALMACIGOS:** Con la siembra y cada 8 días.

## Para una mayor efectividad te recomendamos:

- Se recomienda utilizar equipo de protección antes de cada aplicación, realizar las aplicaciones en primeras horas de la mañana o al finalizar la tarde. No aplicar en presencia de lluvias o vientos fuertes.
- Agregar la dosis indicada en la mitad del agua que se ocupara para la aplicación, mezclar constantemente hasta que se homogeinice la mezcla, posteriormente completar con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a la aplicación.
- Se debe realizar la aplicación de forma que se produzca una nebulización para obtener una gota fina, con el fin de realizar un mojado de la planta lo más homogéneo posible.













CONSÉRVESE EN UN LUGAR CERRADO Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS - NO INGERIR

# 9eco • 9eco • 9eco • 9eco • 9eco • 9





Importador y Titular de Registro:

## agrined

Calle Sexta Oeste 624 Entre Pasaje y Gran Colombia. Machala, El Oro - Ecuador

Tel. +593 99 390 1338 www.agrined.com.ec

# Algafert

## **COMPOSICIÓN** (% en peso)

NI 4 - 4 - I

N total	1,4%
N orgánico	0,60
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> soluble en agua	0,06
K <sub>2</sub> O soluble en agua	8,60
Aminoácidos libres	. 5,6%
Aminoácidos esenciales	
Fenilalanina	0,16
Isoleucina	0,39
Leucina	0,11

## **VITAMINAS**

Betacaroteno	(Pro Vit. A)
Tocoferol	(Vit. E)
Tiamina	(Vit. B1)
Riboflamina	(Vit. B2)
Niacina	(Vit. B3)
Piridoxina	(Vit. B6)
Cianobalamina	(Vit. B12)
Inositol	
Acido fólico	
Biotina	(Vit. H)
Ácido pantotén	ico.

# HIDROSO

Lisina	1,20
Metionina	0,14
Treonina	0,23
Triptofano	0,03
Valina	0,34
Arginina	0,40
Aminoácidos no es	enciale
Ac. Aspartico	0,50
Ac. Glutámico	0,08
Alanina	0,28

### **PIGMENTOS**

**Ficocianina** Clorofila Carotenoides.

### **MINERALES**

Calcio, Fosforo,

Magnesio, Hierro Cromo, Sodio, Zinc, Cobre, Potasio, Manganeso, Germanio, Selenio.

# pH 6.9

Cistina <0	0,05
Glicina	),42
Histidina	0,16
Prolina	0,54
Serina	0,28
Tirosina<	0,05
Hidroxiprolina	0,01
Hidroxilisina	0,01
Asparagina	0,01

## ÁCIDOS GRASOS ESENCIALES

Gamma Linolénico, Palmítico, Esteárico, Oleico, Palmitoleico, Palmitolinolénico.



● 500 ml. ● 1 L. ● 5 L. ● 20 L. ● 220 L. ● 1.000 L.

Producto utilizable en Agricultura Ecológica conforme al Reglamento (UE) 2018/848 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 30 de mayo de 2018, sobre producción ecológica y etiquetado de los productos ecológicos, posteriores modificaciones y ampliaciones.

> Biorizon Biotech tiene su sistema Integrado de Gestión certificado por AENOR segun las normas: UNE-EN ISO 9.001, UNE-EN ISO 14.001 y UNE 166.002.

## Alta investigación para la agricultura

Biorizon Biotech, es la empresa más innovadora en el desarrollo de productos para la Agricultura. Reconocida a nivel internacional por sus productos sostenibles y por su aportación a la economía circular.

Somos pioneros en el desarrollo de la hidrólisis enzimática de microalgas, un proceso patentado que potencia sus propiedades y permite la aparición de propiedades beneficiosas para los cultivos.

Cultivamos diferentes cepas en nuestras instalaciones potenciándolas de forma controlada para maximizar sus propiedades, habiendo desarrollado la Tecnología Trietech que ha permitido la creación de una completa gama de productos, Biopotenciadores, Bioprotectores y Nutricionales. Conócela en: www.biorizon.es