

# CATÁLOGO AGRÍCOLA



# ÍNDICE



**ACUÍCOLA**



**AMBIENTAL**



**BIOESTIMULANTE**



**BIOTECNOLÓGICO**



**COADYUVANTE**



**EDÁFICO**



**FOLIAR**



**PRESERVANTE**



**INICIO**



## BIO-2H

**BIO-2H 25 SC** es un Inoculante y Estabilizador Biotecnológico del suelo y del agua en estanques de producción acuícola, que digiere los lodos en el fondo del estanque, limpia la columna de agua de la carga orgánica, activa la fracción biológica del estanque y libera oxígeno en los estanques de producción acuícola.

### COMPOSICIÓN

Enzimas Proteolíticas .....	10%
Enzimas Celulolíticas .....	10%
Enzimas Lipolíticas .....	10%
Bacterias Proteolíticas .....	10%
Bacterias Celulolíticas .....	10%
Bacterias Lipolíticas .....	10%
Ingredientes aditivos c.s.p. ....	40%

### PRESENTACIÓN

1 LT	\$48.00
------	---------

## DIGESTOR

**DIGESTOR SC** es un Inoculante Biotecnológico con alta actividad para digerir la materia orgánica fresca o fermentada que está almacenadas en pila y la bio transforma ordenadamente en un Abono Orgánico de excelente calidad y sanidad que se integra muy rápidamente al suelo sin impactar el cultivo.

### COMPOSICIÓN

Azospirillum brasilense .....	5%**
Azotobacter chroococcum .....	5%
Lactobacillus acidophilus .....	5%
Saccharomyces cerevisiae .....	5%
Ingredientes Aditivos. c.s.p. ....	60%

### PRESENTACIÓN

1 LT \$48.00

\*\*Contiene 200 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.

## MASCLEAN

**MASCLEAN SC** es un Inoculante Biotecnológico para limpiar las aguas residuales, para activar y recuperar los estanques de oxidación y los pozos sépticos, para reducir los olores ofensivos, el impacto en el entorno y en el medio ambiente.

### COMPOSICIÓN

Enzimas Celulolíticas .....	5%**
Enzimas Proteolíticas .....	5%**
Enzimas Amilolíticas .....	5%**
Enzimas Lipolíticas .....	5%**
Microorganismos Celulolíticos .....	5%**
Microorganismos Proteolíticos .....	5%**
Microorganismos Amilolíticos .....	5%**
Microorganismos Lipolíticos .....	5%**
Ingredientes aditivos: c.s.p. ....	60%

### PRESENTACIÓN

250 ML \$13.50 +iva  
1 LT \$52.00 +iva

\*\*Contiene 400,0 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.



# BIOESTIMULANTE

## AMINOALGA

**AMINOALGA** es un producto especial para aplicación foliar a base de extractos de algas marinas concentradas de *Ascophyllum nodosum*. Contiene nitrógeno orgánico a base de aminoácidos y péptidos de bajo peso molecular absolutamente sin metales pesados. Aminoalga es captado rápidamente por las hojas y acelera todos los procesos metabólicos de la planta. Aminoalga puede ser utilizado en la agricultura orgánica.

### COMPOSICIÓN

Nitrógeno (N) orgánico ... 6% (p/p)... 7,59% (p/v) ... 75,9 (g/l)

Carbono orgánico (C)

de origen orgánico ... 20% (p/p)... 25,3% (p/v) ... 253 (g/l)



### AMINOGRAMMA (g/100 g de aminoácidos)

Alanine: 9.10	Lysine: 4.40
Arginine: 6.40	Methionine: 0.92
Aspartic Acid: 5.60	Phenylalanine: 2.30
Cysteine: 0.30	Proline: 13.80
Glutamic Acid: 10.50	Serine: 1.70
Glycine; 25.20	Threonine: 1.00
Histidine: 1.20	Tryptophan: 0.38
Hydroxyproline: 8.30	Tyrosine: 1.30
Isoleucine; 1.50	Valine: 2.60
Leucine: 3.50	

### PRESENTACIÓN

500 ML	\$12.00
1 LT	\$20.00
5 LTS	\$90.00



## BACTHON

**BACTHON SC** es un Inoculante Biotecnológico que desintoxica el suelo agrícola y las raíces, de las toxinas, alcoholes, amonios, agroquímicos, que se acumulan con la descomposición de los residuos del cultivo anterior, con el manejo químico de los problemas y con la aplicación de los fertilizantes en el suelo.

### COMPOSICIÓN

Azospirillum brasilense: .....	5%**
Azotobacter chroococcum: .....	5%**
Lactobacillus acidophilus: .....	5%**
Saccharomyces cerevisiae: .....	5%**
Ingredientes Aditivos. c.s.p.: .....	80%

### PRESENTACIÓN

250 ML	\$13.00
1 LT	\$48.00

\*\* Contiene 200,0 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.



## TRICHO-D

**TRICHO-D WP** es un agente biotecnológico, que actúa como antagonista de varios problemas en el suelo que dañan las raíces y la planta, mejora la formación radicular, bloquea la acción de las enfermedades en el suelo y en las raíces del próximo cultivo para un suelo sano y un cultivo sano. También actúa como acondicionador de suelo y bioestimulante.

### COMPOSICIÓN

Trichoderma harzianum .....	20%.
Ingredientes Aditivos. c.s.p. ....	80 %

### PRESENTACIÓN

100 GR	\$17.00
300 GR	\$48.00

## MICOSPLAG

**MICOSPLAG WP** es un Agente Biotecnológico que protege las raíces de los cultivos del daño por nematodos y por insectos plaga y también protege los cultivos del daño por insectos plaga. Es antagonista, los desplaza, los enferma, los parasita, hasta causarles la muerte y además mantiene bajas las próximas generaciones de resurgencia.



### COMPOSICIÓN

Paecilomyces lilacinus .....	20%*
Metarhizium anisopliae .....	20%*
Beauveria bassiana .....	20%*
Ingredientes aditivos. c.s.p .....	40%
TOTAL .....	100%

Contiene 60 gramos de ingrediente activo por 100 gramos de producto comercial

### PRESENTACIÓN

50 GR	\$25.00
100 GR	\$48.00

## BIO-Q

**BIO-Q SC** es un Fertilizante Orgánico Mineral formulado con nutrientes quelatados en aminoácidos que se obtienen por acción microbiana y enzimática, son de rápida asimilación, activan la energía y el metabolismo en las plantas, recuperando los cultivos de la intoxicación, del daño por heladas, sequías, enfermedades o insectos plaga, bioactiva el balance de la nutrición y bioactiva en el cultivo la asimilación de nutrientes desde el suelo mejorando el desarrollo vegetativo, la floración y la formación de frutos.

### COMPOSICIÓN

Potasio soluble en agua(K2O).....	4,60%**
Magnesio (MgO) .....	1,50%
Cobre (Cu) .....	0,50%
Manganeso (Mn) .....	0,70%
Zinc (Zn) .....	0,80%
Boro (B) .....	0,05%
Carbono Orgánico Oxidable .....	2,80%
Aminoácidos Libres (7)* .....	3,50%
Ingredientes Aditivos. c.s.p. ....	85,55%
pH en solución al 10% 3.48	Densidad a 20°C 1.16 g/ml

### PRESENTACIÓN

250 ML	\$10.00
500 ML	\$19.00
1 LT	\$36.00

\*Contiene los siguientes Aminoácidos: Ácido Aspártico, Ácido Glutámico, Cisteína, Tirosina, Alanina, Serina, Metionina.

\*\* Contiene 144,5 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.



## FUNGIO

**FUNGIO WP** es un agente biotecnológico con microorganismos para prevenir en las plantas, las flores y los frutos, el daño por insectos plaga chupadores como Cochinillas, Trips, Escamas, Ácaros, Mosca blanca, Chinchas. Es antagonista, los desplaza, los enferma, los parasita, hasta causarles la muerte y mantiene bajas las próximas generaciones de resurgencia. Uso Agrícola.

### COMPOSICIÓN

Paecilomyces lilacinus .....	20%*
Metarhizium anisopliae .....	20%*
Beauveria bassiana .....	20%*
Ingredientes aditivos. c.s.p .....	40%
TOTAL .....	100%

Contiene 60 gramos de ingrediente activo por 100 gramos de producto comercial.

### PRESENTACIÓN

100 GR \$52.00

## ESPIGADOR

**ESPIGADOR** es un Fertilizante Orgánico Mineral formulado con minerales quelatados en aminoácidos de rápida asimilación que aplicado en prefloración y floración, activa la energía y el metabolismo en las plantas mejorando el balance nutricional en los cultivos de Gramíneas disminuyendo el vaneamiento de la espiga, logrando un máximo llenado del grano, mayor ganancia en peso del grano y una muy buena calidad final en la molinería.

### COMPOSICIÓN

Potasio soluble en agua(K <sub>2</sub> O) .....	3.6%
Magnesio (MgO) .....	1.5%
Cobre (Cu) .....	0.5%
Manganeso (Mn) .....	1.0%
Zinc (Zn) .....	1.0%
Carbono Orgánico Oxidable .....	2.60%
Aminoácidos Libres (7)* .....	4.0%
Ingredientes Aditivos. c.s.p. ....	85,8%
pH en solución al 10% 3.5	Densidad a 20°C 1.19 g/ml

### PRESENTACIÓN

500 ML \$19.00  
1 LT \$36.00

\*Contiene los siguientes Aminoácidos: Ácido Aspártico, Ácido Glutámico, Cisteína, Tirosina, Alanina, Serina, Metionina





# COADYUVANTE



## QUICKER

**QUICKER** es un coadyuvante que posee una combinación exclusiva de tensioactivos no iónicos de última generación capaces de mejorar las propiedades físico-químicas de los caldos de aplicación, incrementando la eficacia de los tratamientos foliares (fitosanitarios o fertilizantes) gracias a su efecto mojante y antievaporante. Este producto NO incorpora NONIL FENOL ni similares.

### COMPOSICIÓN

Tensioactivos no iónicos ..... > 15 % p/p

\*En países donde sea exigido, el producto presenta un contenido en Mn soluble en agua de 2% p/p

### PRESENTACIÓN

50 ML	\$2.50
100 ML	\$4.50
500 ML	\$22.00
1 LT	\$40.00
5 LTS	\$180.00
20 LTS	\$700.00
200 LTS	\$6,932.00



INICIO

## CARBOSOIL



**CARBOSOIL** es un producto formulado con Calcio y una elevada concentración de Ácidos carboxílicos de distinta longitud de cadena (larga y corta) que mejora la actividad y el desarrollo radicular y colabora con las raíces en la absorción conjunta de nutrientes. Optimiza parámetros tales como C.E., relación entre los elementos nutrientes de la solución de suelo, pH, relación agua-suelo y absorción.

### COMPOSICIÓN

Nitrógeno soluble en agua (N) ..... 8% (p/p)  
Calcio soluble en agua (CaO) ..... 9%(p/p)  
Complejado con Ácidos Carboxílicos de bajo peso molecular.

Densidad: 1,2-1,3

pH: 3,5-5,5

### PRESENTACIÓN

1 LT	\$9.00
5 LTS	\$40.00
20 LTS	\$145.00
200 LTS	\$1,350.00



## TURBOCALCIO PLUS

**TURBOCALCIO PLUS** es un fertilizante de calcio que puede ser usado por aplicación radicular en todos los cultivos. Provee el calcio de forma muy cómoda, fácil, rápida y realmente útil para el suelo y las plantas. Su formulación ha sido desarrollada para adaptarse a cualquier sistema de riego y fertirrigación y para ayudar en cualquier problema causado por la carencia de calcio en los suelos y cultivos.

### COMPOSICIÓN

Calcio soluble en agua.....40,5% CaO p/p  
Contiene agentes penetrantes especiales.  
Abono sólido de solubilidad completa.

### PRESENTACIÓN

10 KG	\$145.00
25 KG	\$320.00

## CARBOTECNIA B-MO

**CARBOTECNIA B-Mo** es un producto formulado, con Boro, Molibdeno y Ácidos Carboxílicos de bajo peso molecular, que aportan a la planta de manera muy fácilmente asimilable, el Boro y molibdeno necesario.

### COMPOSICIÓN

Boro soluble en agua ..... 8% B (p/p)  
Molibdeno soluble en agua ..... 1% Mo (p/p)  
Monoetanolamina y con Ácidos Carboxílicos de bajo peso molecular.

Densidad: 1,2-1,3

pH:8,5-10,5

### PRESENTACIÓN

500 ML	\$16.00
1 LT	\$31.00
5 LTS	\$132.00
20 LTS	\$508.00



## CARBOPOTASI P-K

**CARBOPOTASI P-K** es un producto formulado con Fósforo, Potasio conteniendo Ácidos Orgánicos de bajo peso molecular. Es especialmente útil en fase de maduración y engorde de frutos, si bien es perfectamente apto para usarse en cualquier etapa del cultivo en la que se requiera un equilibrio P-K como el especificado. Este producto al ser formulado con ácidos orgánicos **NO ES AGRESIVO PARA EL VEGETAL**.

### COMPOSICIÓN

Pentóxido de Fosforo (P2O5) soluble en agua ..... 5% (p/p)  
Óxido de Potasio (K2O) soluble en agua ..... 20% (p/p)  
Contiene Ácidos Carboxílicos de bajo peso molecular.

Densidad: 1,3-1,4

pH: 6,5-7,5

### PRESENTACIÓN

500 ML	\$11.00
1 LT	\$18.40
5 LTS	\$72.00
20 LTS	\$272.00



## CARBOTECNIA ZN-MO

**CARBOTECNIA ZN-MO** es un producto formulado con Zinc en altas concentraciones, complejado con Ácidos Carboxílicos de bajo peso molecular que aportan a la planta de manera muy fácilmente asimilable, el Zinc necesario. Contiene a su vez un complemento de Molibdeno.

### COMPOSICIÓN

Zinc soluble en agua ..... 10% Zn (p/p)  
Molibdeno soluble en agua ..... 0,02% Mo (p/p)  
Complejado con Ácidos Carboxílicos de Bajo Peso Molecular.

Densidad: 1,3-1,4 g/cc

pH: 2,5 -4,5

### PRESENTACIÓN

500 ML	\$10.00
1 LT	\$18.00
5 LTS	\$69.00
20 LTS	\$258.00



## TECNOCALCIO B-MG

**TECNOCALCIO B-MG** es un producto formulado con Calcio, Magnesio y Boro en una mezcla eficaz y estable a través de su complejación con ácidos carboxílicos de bajo peso molecular. Muy indicado para garantizar la correcta formación de todas aquellas estructuras de la pared celular y piel de frutos.

### COMPOSICIÓN

Calcio Oxido soluble en agua (CaO) ..... 10% (p/p)  
Magnesio Oxido soluble en agua (MgO)..... 3% (p/p)  
Boro soluble en agua (B) ..... 0,3% (p/p)

Complejados con Ácidos carboxílicos de Bajo Peso Molecular.

Densidad: 1,3-1,4 (g/cc)

pH: 2,5-4,5

### PRESENTACIÓN

500 ML	\$9.00
1 LT	\$16.00
5 LTS	\$75.00
20 LTS	\$270.00





## CURAMIN 30

**CURAMIN 30** es una formulación líquida a base de aminoácidos y péptidos de bajo peso molecular. Complejo de aminoácidos y llevan cobre, garantizando la asimilación rápida y segura. El Cobre penetra en los tejidos y actúa dentro de la planta, la promoción de la división celular (efecto bioestimulante) y una rápida recuperación de las plantas que sufren de condiciones adversas climactical y / u hongos y enfermedades bacterianas. Tiene una potente acción "verde otra vez" debido a la potenciación de la actividad fotosintética .

### COMPOSICIÓN

Nitrógeno orgánico (N) ..... 3% (p/p) ..... 3,75% (p/v) ..... 37,5 (g/l)  
Carbono orgánico (C)  
de origen biológico ..... 10% (p/p) ..... 12,50% (p/v) ..... 125,0 (g/l)  
Cobre (Cu) quelatado EDTA ..... 3% (p/p) ..... 3,75% (p/v) ..... 37,5 (g/l)

### PRESENTACIÓN

250 ML	\$8.00
500 ML	\$15.00
1 LT	\$27.00
5 LTS	\$125.00

Intervalo de estabilidad de la fraction quelado: pH3-10



## PHOSKRAFT ZN

**PHOSKRAFT ZN** estimula a la planta a producir fitoalexinas que son sustancias de defensa natural contra agentes patógenos que atacan las hojas, ramas, brotes y raíces en cultivos hortícolas, frutales, industriales, flores y ornamentales.

### COMPOSICIÓN

Nitrógeno (N) ureico soluble en agua .....	3%
Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble en agua .....	33%
Zinc (Zn) soluble en agua .....	10%

### PRESENTACIÓN

500 ML	\$11.00
1 LT	\$20.00
5 LTS	\$95.00



## VITTABOR

**VITTABOR** es una formulación líquida con una alta concentración de boro. Contiene etanolamina el cual es el mejor formador de complejos para el boro y mejora la toma de boro por la planta. Fácil seguimiento adoptadas por las hojas, sin daños a la celda estructura de la pared. Contiene aminoácidos con alta acción portadora (9%).

### COMPOSICIÓN

Boro (B) soluble en agua ....	10% (p/p) ... 13,5% (p/v) ... 135 (g/l)
----------------------------------	---

### PRESENTACIÓN

250 ML	\$5.50
1 LT	\$17.00
5 LTS	\$76.00

# PRESERVANTE



## ECOLIFE

**Ecolife** es un preservante de origen orgánico que ayuda a prolongar la vida útil de frutas y hortalizas durante la post-cosecha.

### COMPOSICIÓN

Carbono Orgánico .....	16,36%
Materia Orgánica .....	27,95%
Polifenoles .....	1,20%

### PRESENTACIÓN

125 ML	\$8.00
1 LT	\$48.00



# **Soluciones para una agricultura limpia y sostenible**

[www.jwasociados.com.ec](http://www.jwasociados.com.ec)

