



FRONTIER
AGROSCIENCES



— SOLUCIONES EN NUTRICIÓN VEGETAL —

Soluciones integrales
para cada etapa del
crecimiento de tus plantas
y una productividad máxima



www.frontierfertilizers.com

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Producto
de EE. UU.



FERTILIZANTES NPK Y COMPUESTOS



FERTI GREEN 20-20-20

FERTILIZANTE FOLIAR EQUILIBRADO
SOLUBLE EN AGUA

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Fertilizante NPK equilibrado con micronutrientes y bioestimulantes para todas las etapas de crecimiento.
- Enriquecido con azúcares alcoholes, ácidos carboxílicos, estimulantes naturales y vitaminas.
- Absorción rápida por hojas y raíces, completamente soluble en agua.
- Promueve el crecimiento vegetativo, el desarrollo de raíces, la absorción de nutrientes, la formación de clorofila y la fotosíntesis.

COMPOSICIÓN:

Nitrógeno (N)	20%
Potasio (K)	20%
Fósforo (P)	20%
TE, bioestimulantes y vitaminas	—

DOSIS DE APLICACIÓN:

- Aplicación foliar: 200–250 g / 100 L de agua



FERTI-K 6-6-43

FERTILIZANTE FOLIAR ALTO EN POTASIO
SOLUBLE EN AGUA

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Fertilizante compuesto de alto contenido de potasio.
- Enriquecido con azúcares alcoholes, ácidos carboxílicos, estimulantes naturales y vitaminas.
- Formulado específicamente para aumentar el tamaño de los frutos, acelerar la maduración y mejorar las características de calidad.

COMPOSICIÓN:

Nitrógeno (N)	6%
Fósforo (P)	6%
Potasio (K)	43%
TE, bioestimulantes y vitaminas	—

DOSIS DE APLICACIÓN:

- Aplicación foliar: 200–300 g / 100 L de agua



FERTI-P 10-40-10

FERTILIZANTE FOLIAR ALTO EN FÓSFORO
SOLUBLE EN AGUA

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Fertilizante compuesto de alto contenido de fósforo, formulado para mejorar y estimular el desarrollo de raíces.
- Enriquecido con TE, azúcares alcoholes, ácidos carboxílicos, bioestimulantes y vitaminas.
- Promueve el crecimiento vegetativo, la floración y el desarrollo de frutos, incrementando el rendimiento.
- Mejora la resistencia de la planta y su capacidad de tolerar diversas condiciones de estrés.

COMPOSICIÓN:

Nitrógeno (N)	10%
Fósforo (P)	40%
Potasio (K)	10%
TE, bioestimulantes y vitaminas	—

DOSIS DE APLICACIÓN:

- Aplicación foliar: 200–300 g / 100 L de agua



POWER PHOS-K 0-45-55

0-45-55 | FÓSFORO + POTASIO

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Fórmula de alta concentración de fósforo y potasio.
- Favorece la floración, el cuajado de frutos y el desarrollo de frutos.
- Promueve el aumento del tamaño de los frutos, la calidad y una maduración uniforme.
- Ayuda a mejorar el vigor de las plantas y la tolerancia a condiciones de estrés.

DOSIS DE APLICACIÓN:

- Aplicación foliar: 150–250 mL / 100 L de agua

COMPOSICIÓN QUÍMICA (p/p):

Fósforo (P_2O_5)	45%
Potasio (K_2O)	55%
Boro (B)	0.2%
Molibdeno (Mo)	0.1%
Azúcares alcoholes	5%



TETRA K

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Fertilizante líquido que contiene potasio en sus mejores formas (acetato – citrato – formiato – propionato).
- Contribuye a mejorar el tamaño, sabor, color y dulzura de los frutos, y a resolver problemas relacionados con el almacenamiento.
- Aumenta el contenido de azúcares en la planta, lo que se refleja en un mayor tamaño de frutos.
- Especialmente formulado para aumentar el tamaño de los frutos, acelerar la maduración y mejorar la coloración.

COMPOSICIÓN:

Potasio (K ₂ O): 40%	Ácidos carboxílicos: 50%	Alcoholes de azúcar: 10%
---------------------------------	--------------------------	--------------------------

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:

150 – 300 mL / 100 L de agua



Aplicación al suelo:

1 – 2 L / acre



PerCAL PLUS

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Contiene calcio, zinc y magnesio, además de citratos, respaldados por aminoácidos.
- Ayuda a superar desórdenes fisiológicos causados por deficiencia de calcio, como deformaciones en frutos de fresa y amargor en manzanas.
- Aumenta la firmeza de los frutos, mejora su tamaño y vida de anaquel, previene el agrietamiento (cracking) y la partidura (splitting), y reduce la caída de flores y frutos.
- Mejora las propiedades fisiológicas de la planta y prolonga su vida de almacenamiento.

COMPOSICIÓN:

Calcio (CaO): 14%	Zinc: 2%	Magnesio (MgO): 1%	Boro etanolamina: 1%	Ácidos carboxílicos: 35%
-------------------	----------	--------------------	----------------------	--------------------------

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:

150 – 200 mL / 100 L de agua



Aplicación al suelo:

1 – 2 L / acre



TETRA GROW

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Contiene un alto porcentaje de nitrógeno en varias formas (carboxílico – amonio – nitrato – amida).
- Esencial para la formación de clorofila, la fotosíntesis y el incremento de la productividad vegetal.
- Estimula el crecimiento vegetativo y el tamaño de las hojas, lo que ayuda a la planta a realizar la fotosíntesis y producir la energía necesaria.
- Mejora la absorción de nitrógeno por las raíces, especialmente bajo condiciones de estrés y ambientes desfavorables.

COMPOSICIÓN:

Nitrógeno (N): 40%	Micronutrientes: 0.2%
--------------------	-----------------------

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:

200 – 200 mL / 100 L de agua



Aplicación al suelo:

2 – 3 L / acre



Tetra CAL Plus

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Calcio orgánico en las mejores formas (formiatos, acetatos y propionatos de calcio), complejoado con ácidos carboxílicos y alcoholes de azúcar.
- Suministra calcio a la planta en forma disponible, sin nitratos, sulfatos, carbonatos ni cloruros.
- Aumenta la firmeza y el tamaño de los frutos, y previene el agrietamiento (cracking) y la partidura (splitting), reduciendo la caída de flores y frutos.
- Mejora la firmeza de los frutos y su vida de almacenamiento, e incrementa su vida de anaquel.

COMPOSICIÓN:

Calcio (CaO): 35%	Ácidos carboxílicos: 50%
-------------------	--------------------------

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación por fertirriego:

0.5 – 1 kg / acre semanalmente



Aplicación foliar:

0.5 – 1 g / L de agua

MACRO Y MICRONUTRIENTES

NUTRICIÓN DE ALTA CALIDAD • PLANTAS MÁS FUERTES • MAYOR RENDIMIENTO



MOBIFERT

BORON + MOLYBDENUM

Fertilizante Líquido

BENEFICIOS CLAVE:

- ✓ Favorece la floración, la polinización y el cuajado de frutos.
- ✓ Mejora la viabilidad del polen y el desarrollo reproductivo.
- ✓ Incrementa la translocación de nutrientes y el movimiento de carbohidratos.
- ✓ Los alcohóles de azúcar mejoran la absorción y movilidad de nutrientes.

COMPOSICIÓN (p/v)

Boro (B)	3.5%
Molibdeno (Mo)	2.5%
Azúcares alcohóles	5%

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:
100 – 150 mL
/ 100 L de agua



Aplicación al suelo:
0.5 – 1 L
/ acre



MOVER CALCIUM

CALCIUM + MAGNESIUM + BORON

Fertilizante en Polvo

BENEFICIOS CLAVE:

- ✓ Calcio altamente disponible con Mg y B para una rápida absorción.
- ✓ Favorece la división celular y fortalece las paredes celulares.
- ✓ Promueve la floración, el cuajado de frutos y la productividad.
- ✓ Mejora la firmeza, el tamaño, la calidad y la vida de anaquel de los frutos.
- ✓ Apoya el desarrollo de raíces y la tolerancia al estrés de la planta.

COMPOSICIÓN (p/v)

Calcio (CaO)	16%
Magnesio (MgO)	2%
Boro (B)	1.5%

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:
100 – 150 g
/ 100 L de agua



Aplicación al suelo:
1 – 2 kg
/ acre



MAG POWER

MAGNESIUM + AMINO ACIDS

BENEFICIOS CLAVE:

- ✓ Promueve la formación de clorofila y la fotosíntesis.
- ✓ Estimula el crecimiento vegetativo y mejora el rendimiento.
- ✓ Apoya el desarrollo de raíces y la absorción de nutrientes.
- ✓ Activa enzimas clave involucradas en la síntesis de energía y proteínas.
- ✓ Mejora la tolerancia al estrés por sequía, salinidad y temperaturas extremas.

COMPOSICIÓN (p/v)

Magnesio (MgO)	10%
Aminoácidos y azúcares alcohóles	10%

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:
100 – 300 mL
/ 100 L de agua



Aplicación al suelo:
2 – 3 L
/ acre



BORO POWER

BORON ETHANOLAMINE FOR RAPID ABSORPTION, FLOWERING AND FRUIT SET

BENEFICIOS CLAVE:

- ✓ Boro de rápida absorción para favorecer la floración y el cuajado de frutos.
- ✓ Mejora la viabilidad del polen, la polinización y la fertilización.
- ✓ Promueve un desarrollo floral saludable y la productividad.
- ✓ Facilita el transporte de carbohidratos hacia los órganos en desarrollo.
- ✓ Ayuda a mejorar el cuajado uniforme de frutos y la calidad de la cosecha.

COMPOSICIÓN (p/v)

Boro complejo con etanolamina	13%
-------------------------------	-----

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:
100 – 200 mL
/ 100 L de agua



Aplicación al suelo:
0.5 – 1 L
/ acre



Aplice bajo condiciones normales de cultivo.



Para mejores resultados, ajuste las dosis según el tipo de cultivo, etapa de crecimiento y condiciones de la zona.



Siempre lea la etiqueta antes de usar.

FERTILIZANTES DE MICRONUTRIENTES

QUELATADOS PARA MÁXIMA ABSORCIÓN



TETRA IRON Fe

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Corrige los síntomas de deficiencia de hierro.
- Suministra hierro a la planta y estimula su crecimiento.
- Participa en la formación de clorofila en la planta y aumenta el proceso de fotosíntesis, incrementando la formación de proteínas.
- Actúa como activador de muchas enzimas responsables de completar el proceso de respiración.

COMPOSICIÓN:

Hierro (Fe): 13%

TECNOLOGÍA DE QUELACIÓN:



Triple Tecnología de Quelación

(EDTA - Alcoholes de azúcar - Ácidos amino)

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:
100 g / 100 L de agua



Aplicación al suelo:
1 kg / acre



TETRA ZINC Zn

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Corrige los síntomas de deficiencia de zinc.
- Suministra zinc a la planta y estimula su crecimiento.
- Es esencial para la síntesis del triptófano (aminoácido) y aumenta la floración y el cuajado de frutos.
- Incrementa la resistencia de la planta a condiciones ambientales desfavorables y estimula las enzimas involucradas en los procesos de respiración.

COMPOSICIÓN:

Zinc (Zn): 13%

TECNOLOGÍA DE QUELACIÓN:



Triple Tecnología de Quelación

(EDTA - Alcoholes de azúcar - Ácidos amino)

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:
100 g / 100 L de agua



Aplicación al suelo:
1 kg / acre



TETRA MANGANESE Mn

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Corrige los síntomas de deficiencia de manganeso y estimula el crecimiento de la planta.
- Mejora el crecimiento vegetal y fortalece la resistencia a enfermedades, además de mejorar la absorción de nutrientes.
- Actúa en la activación del proceso de fotosíntesis y aumenta el contenido de carbohidratos en la planta.

COMPOSICIÓN:

Manganeso (Mn): 13%

TECNOLOGÍA DE QUELACIÓN:



Triple Tecnología de Quelación

(EDTA - Alcoholes de azúcar - Ácidos amino)

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:
100 g / 100 L de agua



Aplicación al suelo:
1 kg / acre



TETRA COMBI

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Programa completo de micronutrientes quelatados y secuenciales que estimula el crecimiento de la planta.
- Incrementa la productividad vegetal y corrige la deficiencia de uno o más elementos bajo diferentes condiciones de estrés.
- Mejora la absorción de micronutrientes y el contenido de clorofila en la planta.
- Un potente estimulante del crecimiento que activa la división celular, estimula la floración y mejora el cuajado de frutos.

COMPOSICIÓN:

Hierro: 3%	Zinc: 3%	Manganeso: 4%	Magnesio: 4%	Cobre: 0.5%
Boro: 1%		Molibdeno: 0.1%		

TECNOLOGÍA DE QUELACIÓN:



Triple Tecnología de Quelación

(EDTA - Alcoholes de azúcar - Ácidos amino)

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:
100 g / 100 L de agua



Aplicación al suelo:
0.5 - 1 kg / acre



TETRA AMINO

FÓRMULA DE AMINOÁCIDOS ENRIQUECIDA CON NUTRIENTES

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Fórmula líquida concentrada de rápida acción con L-aminoácidos.
- Altamente efectiva para fortalecer la tolerancia de la planta a factores bióticos y abióticos como el calor, el frío, la sequía y la salinidad.
- Ayuda a mejorar la calidad y productividad de los cultivos, estimula el crecimiento vegetativo, promueve la división celular y mejora la fotosíntesis.

COMPOSICIÓN:

Aminoácidos: 15%
Magnesio (MgO): 2%
Zinc (Zn): 2%
Alcoholes de azúcar (Polioles): 5%

DOSIS DE APLICACIÓN:

- **Aplicación foliar:**
200 – 300 mL / 100 L de agua
- **Aplicación al suelo (con riego):**
1 L / acre



TETRA CU

GLUCONATO DE COBRE LÍQUIDO PARA UNA PROTECCIÓN EFECTIVA

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Contiene cobre orgánico en forma de gluconato.
- Estimula el crecimiento de la planta, activa su sistema de defensa natural y aumenta la resistencia a plagas, enfermedades y diversas condiciones de estrés.
- Mejora la salud de la planta, fortalece el crecimiento vegetativo y aumenta la calidad y productividad de los cultivos.
- Ayuda a incrementar la resistencia a enfermedades fúngicas como el mildiu polvoriento y la pudrición de raíces.

COMPOSICIÓN:

Cobre (Cu): 7.5%
Gluconato de cobre: 35%

DOSIS DE APLICACIÓN:

- **Aplicación foliar:**
100 – 150 mL / 100 L de agua
- **Aplicación al suelo (con riego):**
1 L / acre



TETRA SILICATE

FÓRMULA LÍQUIDA DE SILICATO DE POTASIO

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Aporta silicio a la planta, un nutriente esencial que favorece la tolerancia a altas temperaturas y la salinidad.
- Fortalece las paredes celulares y aumenta la firmeza de la planta, mejorando la resistencia a enfermedades y plagas.
- Promueve el crecimiento vegetativo y de raíces, y apoya la resistencia natural de la planta.
- Incrementa el grosor de los tejidos, fortalece la estructura de la planta y reduce la susceptibilidad al quiebre, presión o contacto directo con el agua.

COMPOSICIÓN:

Potasio (K ₂ O): 14%
Silicato (SiO ₂): 27%
Ácido salicílico: 1%

DOSIS DE APLICACIÓN:

- **Aplicación foliar:**
100 – 200 mL / 25 L de agua
- **Aplicación al suelo (con riego):**
2 L / acre



TETRA pH PRO

REGULADOR DE pH LÍQUIDO

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Reduce la tensión superficial del agua y mejora la eficiencia de la solución de aplicación.
- Promueve una mejor penetración del agua a través de las superficies de la planta y las hojas.
- Ajusta el pH de la solución de aplicación al rango óptimo (4.5 – 5.5), permitiendo una máxima absorción de nutrientes.
- Convierte soluciones alcalinas en condiciones ácidas para lograr un nivel óptimo de pH.

COMPOSICIÓN:

Materiales acidificantes	Materiales aniónicos y no iónicos
Regulador de pH	Agente reductor de la tensión superficial
Indicador de pH	Regulador de espuma

DOSIS DE APLICACIÓN:

- **Aplicación foliar:**
500 mL / 600 L de agua
- **Aplicación al suelo (con riego):**
1 L / acre



Fácil de usar
y de rápida absorción



Mejor calidad
y mayor rendimiento



Mayor resistencia
de la planta al estrés



Crecimiento mejorado
y mayor productividad



Nutrición completa
y balanceada



NOURISH PLUS

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Fertilizante soluble en agua que contiene una mezcla completa de macro y micronutrientes, vitaminas y bioestimulantes de crecimiento.
- Composición única que estimula el crecimiento vegetativo y radicular, la floración y el cuajado de frutos, y aumenta el rendimiento.
- Mejora la absorción de nutrientes y estimula las enzimas y los procesos de fotosíntesis de la planta.

COMPOSICIÓN:

Nitrógeno (N): 22%	Fósforo (P): 16%	Potasio (K): 12%	Magnesio (Mg): 1%	Aminoácidos: 2%
Extracto de algas: 3%	Vitaminas: 0.5%	Hierro (Fe): 0.17%	Boro (B): 0.04%	Cobre (Cu): 0.1%
Manganeso (Mn): 0.08%		Molibdeno (Mo): 0.05%		Zinc (Zn): 0.08%

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:

500 – 750 g / 600 L de agua



Aplicación al suelo:

1 kg / acre



FLORISH PRO

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Actúa en el aumento de la floración y el cuajado de frutos, mejorando el tamaño de los frutos, activando las flores y aumentando su tamaño.
- Mejora las características de los frutos, incrementa su firmeza y prolonga su vida de almacenamiento y vida de anaquel.
- Incrementa la resistencia de la planta a diferentes condiciones de estrés y mejora la calidad y el color de los frutos.

COMPOSICIÓN:

Zinc (Zn): 3%	Molibdeno (Mo): 1%	Boro (B): 1.5%
---------------	--------------------	----------------

DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:

100 – 150 g / 100 L de agua



Aplicación al suelo:

1 kg / acre



TETRA FERRO EDDHA

Fertilizante que contiene 6% de hierro quelatado con EDDHA, del cual el 4.8% se encuentra en forma orto-orto, lo que asegura una alta estabilidad en suelos calcáreos o suelos con pH básico. Su alta solubilidad permite un movimiento rápido y efectivo hacia la zona de raíces y garantiza una máxima eficacia del producto.

ANÁLISIS QUÍMICO:

Hierro (Fe): 6.0%

Hierro (Fe), quelatado [O-O]-EDDHA: 4.8%

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN:

Hortalizas: 2–6 kg/hectárea, 2–4 aplicaciones.

Árboles frutales jóvenes: 5–20 g/árbol.

Árboles frutales adultos: 15–50 g/árbol, al inicio del desarrollo vegetativo y antes del cambio de color de los frutos, luego según las necesidades del cultivo y los síntomas de deficiencia.



Biosal

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Compuesto especializado para el tratamiento de la salinidad del suelo. Contiene ácidos orgánicos complejados con calcio, que ayudan a reemplazar el sodio por calcio.
- Contiene compuestos antiestrés como la glicina betaina, que aumentan la capacidad de la planta para resistir diferentes condiciones de estrés y reducen la acumulación de sales.
- Reduce el estrés osmótico y activa las vías fisiológicas de la planta, incrementando su resistencia a la salinidad.
- Mejora la eficiencia del agua de riego, las propiedades físicas de los suelos salinos, aumenta la capacidad de intercambio catiónico y reduce la conductividad eléctrica.

COMPOSICIÓN:

Calcio (CaO): 14%	Ácidos carboxílicos: 20%	Nitrógeno (N): 10%
Boro y compuestos antiestrés: 2.5%		Magnesio (MgO): 1%

DOSIS DE APLICACIÓN:



2 – 2.5 L / acre, inyectado con el agua de riego semanalmente y repetido según la severidad del efecto de la salinidad.

FERTILIZANTES ESPECIALES

SOLUCIONES PARA UN DESARROLLO MÁS FUERTE



ROOTEX

ESTIMULANTE DE ENRAIZAMIENTO

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Bioestimulante de enraizamiento a base de extracto de algas, enriquecido con reguladores de crecimiento vegetal.
- Promueve el inicio de raíces y un desarrollo radicular activo.
- Ayuda a incrementar el número y la longitud de los pelos radicales.

COMPOSICIÓN (p/v):

Ácido indolbutírico (IBA)	0.6%
Auxinas	0.5%
Magnesio (MgO)	1.5%
Alcoholes de azúcar	20%
Ácidos carboxílicos	10%
Compuestos antiestrés	3%

DOSIS DE APLICACIÓN:

- Aplicación foliar:
100 – 200 mL / 100 L de agua
- Aplicación al suelo:
1 – 2 L / acre



ALGA POWER

BIOESTIMULANTE A BASE DE EXTRACTO DE ALGAS

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Estimulante de crecimiento natural a base de extracto de algas marinas y nutrientes esenciales.
- Rico en alginatos, manitol, citoquininas, auxinas, antioxidantes, vitaminas, carbohidratos y aminoácidos libres.
- Favorece el crecimiento vegetal y mejora la eficiencia fotosintética bajo condiciones de estrés.

COMPOSICIÓN (p/v):

Nitrógeno (N)	10%
Manganeso (Mn)	0.6%
Magnesio (MgO)	1%
Zinc (Zn)	0.6%
Aminoácidos libres	5%
Hierro (Fe)	1.2%

DOSIS DE APLICACIÓN:

- Aplicación foliar:
150 – 300 mL / 100 L de agua
- Aplicación al suelo:
1 – 2 L / acre



RIZEN POWER

BIOESTIMULANTE Y FÓRMULA ANTIESTRÉS

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Fórmula bioestimulante de acción rápida para apoyar a las plantas frente al calor, sequía, heladas, salinidad y estrés por trasplante.
- Mejora la absorción de nutrientes, el vigor vegetal, el cuajado de frutos y el desarrollo del cultivo.
- La glicina betaina, la prolina y los compuestos antiestrés ayudan a mantener el rendimiento de la planta bajo condiciones adversas.

COMPOSICIÓN (p/v):

Potasio (K ₂ O)	15%
Ácido salicílico	15%
Glicina betaina	5%
Prolina	1%
Zinc (Zn)	2%
Vitaminas	1%
Compuestos antiestrés	2%
Magnesio (Mg)	2%

DOSIS DE APLICACIÓN:

- Aplicación foliar:
100 g / 200 L de agua
- Aplicación al suelo:
0.5 kg / acre



PHOS-PHYTE

FOSFITO DE POTASIO

PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Fórmula de fosfito de potasio que favorece el vigor vegetal y los mecanismos naturales de defensa de la planta.
- Promueve la floración, la fertilización, el cuajado de frutos y una mayor eficiencia en la utilización de nutrientes.
- Contribuye a tejidos más fuertes y mejora la tolerancia a condiciones ambientales desfavorables.

COMPOSICIÓN QUÍMICA (p/v):

Fósforo (P ₂ O ₅)	42%
Potasio (K ₂ O)	28%

DOSIS DE APLICACIÓN:

- Aplicación foliar:
500 cm³ / 300 L de agua
- Aplicación al suelo:
2 L / acre



NUTRICIÓN
DE ALTA CALIDAD



PLANTAS
MÁS FUERTES



MAYOR
RENDIMIENTO



MEJOR TOLERANCIA
AL ESTRÉS



FÁCIL DE USAR
Y MUY EFECTIVO

FERTILIZANTES ESPECIALES

Nutrición Avanzada. Plantas Más Fuertes. Mayor Rendimiento.



FLORA-POWER

ESTIMULANTE DE FLORACIÓN Y CUAJADO DE FRUTOS

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Proporciona un soporte nutricional esencial durante las etapas de floración y cuajado de frutos.
- Estimula la formación de flores y frutos y ayuda a reducir la caída de flores.
- Favorece un mayor rendimiento en diferentes cultivos.

COMPOSICIÓN

Fósforo (P): 32%
Potasio (K): 12%
Boro (B): 3%
Molibdeno (Mo): 0.5%

- Extractos de algas marinas
- Aminoácidos
- Auxinas: IBA, BNOA, NAA
- Citoquininas: 6-BA
- Vitaminas y bioestimulantes

DOSIS DE APLICACIÓN



Aplicación foliar:
75 g / 100 L de agua



Aplicación por riego:
250 g / acre



BAXTER

BIOESTIMULANTE A BASE DE EXTRACTO DE ALGAS

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Promueve el crecimiento vegetativo, radicular y la floración.
- Aporta compuestos orgánicos que ayudan a las plantas a tolerar condiciones de estrés ambiental y sequía.

COMPOSICIÓN

Extracto de algas marinas
(*Ascophyllum nodosum*): 20%
Potasio (K): 15%

Reguladores de crecimiento vegetal:

- Auxina: IBA
- Citoquinina: 6-BA

DOSIS DE APLICACIÓN



Aplicación foliar:
100 mL / 100 L de agua



Aplicación por riego:
0.25 – 0.5 L / acre



AMINO-POWER

ESTIMULANTE DE CRECIMIENTO CON AMINOÁCIDOS

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Fuente de aminoácidos y micronutrientes quelatados que estimulan el crecimiento.
- Ayuda a reducir el estrés de la planta y aumenta la tolerancia a condiciones ambientales adversas.
- Promueve el crecimiento vegetativo y de raíces.

COMPOSICIÓN

Aminoácidos de origen vegetal: 30%
Nitrógeno (N): 10%
Zinc (Zn): 1%
Manganeso (Mn): 1%
Vitaminas

DOSIS DE APLICACIÓN



Aplicación foliar:
125–200 mL /
100 L de agua



Aplicación por riego:
0.5 L / acre



MULTI MIX

MEZCLA DE MICRONUTRIENTES QUELATADOS

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Micronutrientes quelatados de rápida absorción.
- Promueve el crecimiento vegetativo y de raíces y ayuda a mejorar la calidad de los frutos.

COMPOSICIÓN

Aminoácidos: 3%
Hierro (Fe): 1.2%
Zinc (Zn): 1.5%
Calcio (Ca): 1%
Magnesio (Mg): 1%
Manganeso (Mn): 1%
Cobre (Cu): 0.45%
Boro (B): 0.2%
Molibdeno (Mo): 0.015%

DOSIS DE APLICACIÓN



Aplicación foliar:
150 mL / 100 L
de agua



Aplicación por riego:
0.5 L / acre



NUTRICIÓN
DE ALTA CALIDAD



PLANTAS
MÁS FUERTES



MAYOR
RENDIMIENTO



MAYOR TOLERANCIA
AL ESTRÉS



FÁCIL DE USAR
Y MUY EFECTIVO



ACONDICIONADORES DE SUELO



1

POWER FORMULA

ORGÁNICO INTEGRADO

FERTILIZANTE EN POLVO



BENEFICIOS:

- Favorece la nutrición de la planta, la mejora del suelo y la absorción de nutrientes.
- Promueve el crecimiento vegetativo, radicular y la floración.



COMPOSICIÓN:

Aminoácidos 12% | Materia orgánica: 30% |
Carbono orgánico: 33% | Potasio (K_2O): 16% |
Azufre: 10% | Calcio: 3% | Magnesio: 0.25% |
Boro: 13.5 mg/kg | Hierro: 12.5 mg/kg |
Zinc: 378 mg/kg | Manganeso: 0.002 mg/kg |
Cobre: 3.3 mg/kg



DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:

150 – 250 g / 100 L de agua



Aplicación al suelo:

1 – 2 kg / acre,
repetir 3 veces



2

ENRICH PLUS

ENRIQUECIDO CON
ÁCIDOS HÚMICOS + FÚLVICOS

ACONDICIONADOR DE SUELO LÍQUIDO



BENEFICIOS:

- Mejora la estructura del suelo, la retención de agua y el desarrollo radicular.
- Favorece la absorción de nutrientes y la eficiencia de los fertilizantes.



COMPOSICIÓN:

Ácido húmico: 10% | Ácido fúlvico: 10% |
Materia orgánica: 15% | Carbono orgánico: 16% |
Óxido de potasio: 3.5% | Bioestimulantes radiculares



DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:

100 – 150 mL / 100 L de agua



Aplicación al suelo:

250 – 500 mL / 500 m²
(Invernadero)



3

HUMIX

SOLUBLE EN AGUA

FERTILIZANTE DE HUMATO
DE POTASIO



BENEFICIOS:

- Mejora la fertilidad del suelo, su estructura y la retención de agua.
- Favorece el crecimiento radicular, la absorción de nutrientes y la tolerancia al estrés.



COMPOSICIÓN:

Ácidos húmicos: 70% | Ácido fúlvico: 15% |
Potasio (K_2O): 12%



DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación foliar:

300 – 600 g / 1,000 L de agua



Aplicación por riego:

1 – 2 kg / acre



4

POWER SAL

POLVO CONCENTRADO

CORRECTOR DE SALINIDAD Y
ACONDICIONADOR DE SUELO



BENEFICIOS:

- Mejora las condiciones del suelo y de la zona radicular en situaciones de salinidad.
- Favorece la absorción de nutrientes, el desarrollo radicular y la tolerancia al estrés por salinidad.



COMPOSICIÓN:

Nitrógeno: 5% | Potasio (K_2O): 15% |
Calcio (CaO): 14%
Ácidos carboxílicos: 50%



DOSIS DE APLICACIÓN:



Aplicación al suelo:

0.5 – 1 kg / acre
con el agua de riego.

Repetir según la severidad
de la salinidad.



REGULADORES DE CRECIMIENTO VEGETAL

1



EXTREME

REGULADOR DE CRECIMIENTO VEGETAL RICO EN CITOQUININAS



PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Regulador de crecimiento vegetal especializado, rico en citoquininas, que promueve el crecimiento, la elongación y el desarrollo de frutos.
- Ayuda a aumentar el crecimiento vegetativo.
- Favorece un mayor tamaño de frutos.
- Promueve una rápida división celular y elongación.
- Mejora las características y la calidad de los frutos, la floración y el cuajado.
- Contribuye a un mayor rendimiento de los cultivos.
- Apto para su uso en diversos cultivos y plantas.



COMPOSICIÓN:

- Citoquinina 6-BA: 4%
- Enriquecido con CPPU e IBA



DOSIS DE APLICACIÓN:

- Aplicación foliar:
60 mL / 600 L de agua



PRESENTACIÓN:

100 mL

2



INDO-POWER

ESTIMULANTE DE ENRAIZAMIENTO A BASE DE IBA



PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Contiene ácido indolbutírico (IBA) combinado con reguladores de crecimiento vegetal especializados.
- Promueve el crecimiento de raíces y aumenta el número y la densidad de pelos radicales.
- Ayuda a incrementar el grosor y la longitud de las raíces y mejora su capacidad de absorción.
- Favorece la formación de raíces adventicias en esquejes difíciles de enraizar.
- Estimula la división celular en esquejes y promueve el desarrollo radicular.



COMPOSICIÓN:

- Ácido indolbutírico (IBA): 4%



DOSIS DE APLICACIÓN:

- Aplicación foliar:
100 g / 400 L de agua
- Aplicación al suelo:
100 – 200 g / acre



PRESENTACIÓN:

100 g

3



CYTOGUARD

REGULADOR DE CRECIMIENTO VEGETAL A BASE DE CPPU



PROPIEDADES Y BENEFICIOS:

- Regulador de crecimiento vegetal a base de citoquininas que promueve la división y expansión celular.
- Favorece el crecimiento de frutos, su tamaño y un desarrollo uniforme.
- Ayuda a mejorar el cuajado de frutos, la firmeza y la calidad general de la cosecha.



COMPOSICIÓN:

- CPPU (Forchlorfenuron): 1%



DOSIS DE APLICACIÓN:

- Aplicación foliar:
25 – 50 mL / 600 L de agua



PRESENTACIÓN:

100 mL



FRONTIER **AGROSCIENCES**



SOLUCIONES EN NUTRICIÓN VEGETAL



**NUTRICIÓN
AVANZADA**



**PLANTAS
MÁS FUERTES**



**MAYOR
RENDIMIENTO**



Frontier AgroSciences Inc.

Corporation Parkway, Burlington, NC 27215
Estados Unidos

302-451-7500

336-417-7514

info@frontierfertilizers.com

www.frontierfertilizers.com



Producto
de EE. UU.