

# *Catálogo*

**Nutricrop**

*Trabajando desde la raíz hasta el fruto*



## BIOESTIMULANTES FOLIARES

# CYTOSTIM

REGULADOR DE CRECIMIENTO - BIOESTIMULANTE PARA EL AMARRE Y TAMAÑO DE FRUTOS

Cytostim es un bioestimulante con alta actividad citoquinética que mejora la división celular, aumentando tamaño, número y uniformidad de los frutos. Favorece la retención, brotación lateral, floración y diferenciación, mientras controla la senescencia y potencia la fotosíntesis, optimizando el rendimiento del cultivo.

### BENEFICIOS

- Estimula la actividad fotosintética de las plantas, aumentando su rendimiento de biomasa y producción de energía.
- Activa el crecimiento de yemas laterales, estimula el amarre de frutos y crecimiento de frutos.
- Retarda la senescencia en hojas.
- Estimula la movilización de nutrientes.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	250-300 ml/Cil 200L	Inicios de la floración y después de cada cosecha.
Palto	250-300 ml/Cil 200L	Caída de pétalos y en crecimiento de frutos.
Vid	250-300 ml/Cil 200L	Crecimiento vegetativo. Pre - floración. En crecimiento de baya.
Mandarina	250-300 ml/Cil 200L	Inicio de floración y en poscosecha.

### Composición:

Citoquinina(Zeatina).....2500 ppm  
Aditivos.....c.s.p...1L



# Triostim

REGULADOR DE CRECIMIENTO - BIOESTIMULANTE PARA DESARROLLO, UNIFORMIDAD Y CALIBRE DE FRUTOS

Bioestimulante a base de extractos vegetales y algas marinas, formulado con nutrientes y aminoácidos para el desarrollo de flores y frutos. Su uso está enfocado para la mejora del desarrollo y uniformidad de los frutos y aumento de calibre.

### BENEFICIOS

- Mejora resistencia de la planta al estrés.
- Mejora distribución de calibres.
- Aumento en los calibres y rendimientos.
- No afecta la condición de la fruta.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	250-300 ml/Cil 200L	Desde 10% de flor junto con Nutricrop® Calcibor. Repetir cada 10 a 15 días.
Palto	300-500 ml/Cil 200L	En botón floral con 50% caída de pétalo. Repetir a los 7 - 10 días.
Vid	300 ml/Cil 200L	Primera: Brote 10 a 15 cm. Repetir cada 10 días. En crecimiento de baya.
Mandarina	300-500 ml/Cil 200L	En botón floral con 50% caída de pétalo. Repetir a los 7 - 10 días.

### Composición:

Giberalininas.....0.2 g/L  
Auxinas.....0.2 g/L  
Citoquininas.....0.4 g/L  
Aditivos.....c.s.p...1L



# Biostim

BIOESTIMULANTE

Bioestimulante sistémico formulado a base de extracto de alga marinas (*Ascophyllum nodosum* y *Ecklonia maxima*), diseñado para permitir a la planta salir fácilmente de los momentos de estrés y ser utilizado en los requerimientos de aumento de calibre de fruto.

## BENEFICIOS

- Uso en cualquier etapa fenológica para el requerimiento de la planta.
- Aumenta el calibre de fruto.
- Para acabado, se recomienda combinar con TrasloFruit.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha
Palto	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha
Vid	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha
Mandarina	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha

### Composición:

Extractos de Algas Marinas:	
Ecklonia maxima.....10% p/p	Aminoácidos libres.....12,9% p/v
Ascophyllum nodosum.....10% p/p	Macro y micro elementos:
Macrocystis pyrifera.....10% p/p	Nitrógeno (N).....0,6% p/v
Fitohormonas Biológicamente activas:	Manganeso (Mn).....1,4% p/v
Giberelinas.....30,0 ppm	Zinc (Zn).....3,0% p/v
Auxinas.....30,0 ppm	Azufre (S).....4,5% p/v
Citoquininas.....60,0 ppm	Cobre (Cu).....1,3% p/v



# Aloae

EXTRACTO DE ALGAS MARINAS

Bioestimulante formulado 100% en base a extractos de algas marinas de aguas frías (*Ascophyllum nodosum*), que promueve la síntesis natural de hormonas (citoquininas y auxina), osmoprotectores, elicitores y agentes complejantes/quelatantes.

## BENEFICIOS

- Estimula el crecimiento Radicular.
- Mejora la floración y el cuajado del fruto.
- Mejora la resistencia al estrés.
- Mejora la calidad y rentabilidad de los cultivos.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	200-400ml/Cil 200L	Después de poda, brotamiento Floración y llenado de frutos.
Palto	300-500ml/Cil 200L	Brotamiento, prefloración, floración, cuajado, llenado de fruto, Pre-cosecha.
Vid	300-500ml/Cil 200L	Prefloración, caída de pétalos y frutos pequeños.
Mandarina	300-500ml/Cil 200L	Brotamiento, prefloración, floración, cuajado, llenado de fruto, Pre-cosecha.

### Composición:

Ascophyllum nodosum.....	500,0 g/L
Aditivos.....	c.s.p...1L



# TrasloFruit

BIOESTIMULANTE  
TRASLOCADOR Y MADURADOR DE FRUTOS

Bioestimulante que mejora maduración, azúcares y calidad de frutos (color, peso, firmeza). Aumenta cuajado, fotosíntesis y precocidad. Frutos más grandes, dulces y tempranos.

## BENEFICIOS

- Aumenta azúcares y maduración
- Mejora color, peso y firmeza
- Incrementa cuajado y tamaño
- Acorta ciclos, cosechas más tempranas

## RECOMENDACIONES DE USO

Berries	600-800ml/Cil 200L	Aplicar cada 15 días desde botón verde hasta la cosecha
Palto	600-800ml/Cil 200L	3-4 aplicaciones cada 10 días desde la floración
Vid	600-800ml/Cil 200L	3-4 aplicaciones cada 10 días desde la floración
Mandarina	600-800ml/Cil 200L	3-4 aplicaciones cada 10 días desde la floración

### Composición:

L-Aminoácidos libres.....	4,0% p/p
Fósforo (P2O5).....	37,5% p/p
Potasio(K2O).....	50,0% p/p
Boro (B).....	3,2% p/p
Molibdeno (Mo).....	0,1% p/p
Cobre (Cu).....	0,07% p/p
Hierro (Fe).....	0,02% p/p
Manganeso (Mn).....	0,01% p/p
Zinc (Zn).....	0,002% p/p



# Amino Plus

## BIOESTIMULANTE

Bioestimulante a base de extracto de algas (Macrocystis pyrifera). Posee los aminoácidos esenciales que estimulan la germinación, desarrollo vegetativo, floración, cuaja, y crecimiento de frutos. Además, aporta sustancias orgánicas solubles en agua como taninos, flavonoides, ligninas, aminoácidos y azúcares naturales.

### BENEFICIOS

- Vigoriza al cultivo desde la brotación.
- Recupera cultivos frente a condiciones de estrés. Incrementa el desarrollo a nivel foliar y de masa radicular.
- Aumenta el rendimiento del cultivo.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	500ml - 1L/Cil 200L	10 días después del trasplante. Prefloración. Después de cada cosecha.
Palto	500ml - 1L/Cil 200L	10 días después del trasplante. Prefloración. Después de cada cosecha.
Vid	500ml - 1L/Cil 200L	Inicio de floración Después del cuajado. Llenado de fruto.
Mandarina	500ml - 1L/Cil 200L	Inicio de floración Después del cuajado. Llenado de fruto.

### Composición:

Aminoácidos Totales.....45.0% p/v  
 L - Aminoácidos Libres.....12.9% p/v  
 Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....25.0% p/v  
 Azúcares de cadena larga ..... 10.0% p/v



# Nutriestim®

## BIOESTIMULANTE (ANTIESTRESANTE-ANTIOXIDANTE)

Activa los procesos bioquímicos y enzimáticos mejorando las funciones metabólicas de las plantas

### BENEFICIOS

- Mejora las funciones metabólicas de la planta.
- Potente antioxidante que ayuda a superar el estrés abiótico y biótico, térmico e hídrico.
- Efecto Osmoprotector lo que ayuda a la planta a equilibrar el balance hídrico a nivel celular.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha
Palto	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha
Vid	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha
Mandarina	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha

### Composición:

AATC (Folcisteína).....5.0% p/v  
 Ácido fólico.....0.1% p/v  
 Extracto de algas marinas.....5.0% p/v  
 Ácidos carboxílicos.....10.0% p/v  
 Carbono Orgánico.....12.9% p/v  
 Co - Factores de fotosíntesis.....0.2% p/v  
 Aditivos.....c.s.p...1L



# Saving Energy K

## BIOESTIMULANTE TRASLOCADOR Y MOVILIZADOR DE FOTOSINTATOS

Bioestimulante diseñado para dar peso, color y aumentar los grados brix del fruto.

### BENEFICIOS

- Combate todo tipo de estrés.
- Reduce el rajado de frutos (cracking).
- Mejora la producción y calidad de frutos.
- Mejora el color de frutos, grados brix y peso de frutos.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis
Berries	3 Lt/Ha por aplicación
Palto	3 Lt/Ha por aplicación
Vid	3 Lt/Ha por aplicación
Mandarina	3 Lt/Ha por aplicación

### Composición:

Glicina Betaina.....10.0% p/v  
 Potasio.....50.0% p/v  
 Aditivos.....c.s.p...1L



Posee el más alto contenido de aminoácidos libres levógiros (380g/L) del mercado. Sus aminoácidos libres de cadena corta y por tanto son totalmente disponibles para que la planta pueda construir las proteínas que ésta necesite para activar crecimiento, formar enzimas de síntesis o producir proteínas de defensa contra enfermedades

## BENEFICIOS

- Mejorar los procesos fisiológicos de las plantas, aumenta el rendimiento y mejora la calidad de los frutos y órganos cosechables.
- Poderoso antiestresante y antioxidante de rápida acción para revertir los efectos negativos de cualquier estrés.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha
Palto	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha
Vid	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha
Mandarina	300-500 ml/Cil 200L	Prefloración, cuajado y Post Cosecha

## Composición:

AATC (Folcisteína).....	20 g/L
Ácido fólico.....	0.1 g/L
Aminoácidos Totales.....	500 g/L
Total Nitrógeno.....	100 g/L
Carbono Orgánico.....	310 g/L
Aditivos.....	c.s.p...1L



## BIOESTIMULANTES RADICULARES

### SAVING ENERGY +

## BIOESTIMULANTE CONTRA EL ESTRÉS SALINO

Bioestimulante diseñado para superar cualquier tipo de estrés y proteger el cultivo contra la salinidad.

## BENEFICIOS

- Combate todo tipo de estrés.
- Mejora la absorción de nutrientes.
- Estimula el desarrollo vegetativo y actividad microbológica del suelo.
- Favorece la división celular en raíces, flores y frutos.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis
Berries	3 Lt/Ha por aplicación
Palto	3 Lt/Ha por aplicación
Vid	3 Lt/Ha por aplicación
Mandarina	3 Lt/Ha por aplicación

## Composición:

Glicina Betaina.....	10.0% p/v
Magnesio.....	7.5% p/v
Hierro.....	3.0% p/v
Nitrógeno.....	6.0% p/v
Potasio.....	5.0% p/v

Contiene en su formulación: Glicina Betaina, precursores hormonales naturales, ácidos carboxílicos y extractos vegetales.



# ACTIRAIZ

REGULADOR DE CRECIMIENTO - BIOESTIMULANTE ENRAIZANTE

Bioestimulante formulado a partir de extracto de algas marinas, extractos de semillas y vegetales ricos en Fitohormonas que favorece el crecimiento de nuevas raíces absorbentes aumentando densidad y longitud de nuevos pelos radiculares para una mayor absorción de nutrientes.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	200-400ml/Cil 200L	Aplicar desde establecido el cultivo.
Palto	300-500ml/Cil 200L	Iniciar la aplicación con puntas verdes hasta la cosecha.
Vid	300-500ml/Cil 200L	Pre floral o post cosecha cuando la planta haya definido su ciclo de emisión de raíces.
Mandarina	300-500ml/Cil 200L	Aplicar una vez definido el ciclo de emisión radicular (Fase vegetativa).

## BENEFICIOS

- Promueve una mayor formación, expansión y durabilidad de los pelos absorbentes.
- Incrementa el desarrollo radicular y aéreo.
- Aporta azúcares de cadena larga, mejorando la cohesión de partículas del suelo, logrando un máximo de aprovechamiento de agua y nutrientes.

## Composición:

Extractos de origen vegetal, diluyentes y acondicionadores.....100% p/v  
L-Triptófano.....9.0% p/v  
Auxinas.....1875 PPM  
Citoquininas.....100 PPM  
Aditivos.....c.s.p...1L



# Rhizoroot

BIOESTIMULANTE RADICULAR ACONDICIONADOR DE SUELOS

Rhizoroot es un acondicionador de suelos con una formulación a base de extractos húmicos, fulvicos y vegetales para mejorar la estructura del suelo, estimular el desarrollo radicular, desbloquear nutrientes, optimizar la absorción de agua y promover un crecimiento saludable y uniforme.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	10 - 15L/ha	Al trasplante, 3 durante crecimiento vegetativo y 3 desarrollo de fruto.
Palto	20 - 25L/ha	1 aplicación en desarrollo, 1 en floración y 1 en llenado de fruto.
Vid	20 - 25L/ha	1 aplicación brotación y mediados de crecimiento vegetativo. 3 aplicaciones durante desarrollo y llenado.
Mandarina	20 - 25L/ha	3 aplicación durante desarrollo vegetativo. 2 aplicaciones durante desarrollo y llenado.

## BENEFICIOS

- Favorece la aireación del suelo y promueve raíces más fuertes y saludables, mejorando la absorción de nutrientes y agua.
- Reduce la compactación, facilitando el laboreo agrícola y optimizando las prácticas de cultivo.
- Mayor rendimiento en cultivos de bulbos y tubérculos

## Composición:

Complejo Húmico Total (Ácidos Húmicos y Fúlvicos).....24,0% p/v  
Extractos de origen vegetal, diluyentes y acondicionadores (derivados de plantas, algas marinas y semillas).....25,0% p/v  
Ácidos Carboxílicos.....9,5% p/v  
L-Triptófano.....4,7% p/v  
Polisacáridos.....1,9% p/v  
Quitosano.....0,4% p/v  
Macronutrientes esenciales N:4.7 P:0.6% K:7%



# NutriGrow

BIOESTIMULANTE RADICULAR PARA LA ASIMILACIÓN DE NUTRIENTES

NutriGrow es un bioestimulante elaborado a partir de extractos vegetales concentrados que aportan ácidos carboxílicos de bajo peso molecular. Estos ácidos orgánicos tienen un efecto bioestimulante específico en las raíces de las plantas.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	2 - 4L/ha	Inicio de brotación (crecimiento vegetativo). Cuaja a llenado de frutos.
Palto	2 - 4L/ha	Período de crecimiento vegetativo. Cuaja a llenado de frutos.
Vid	2 - 4L/ha	Inicio de brotación. Período de crecimiento vegetativo. Cuaja a llenado de frutos.
Mandarina	2 - 4L/ha	Período de crecimiento vegetativo. Cuaja a llenado de frutos.

## BENEFICIOS

- Mejora la eficiencia en la absorción de nutrientes esenciales. Optimiza el uso de fertilizantes.
- Estimula el crecimiento de un sistema radicular más extenso y eficiente.
- Ayuda a superar condiciones adversas como sequía, salinidad o temperaturas extremas.

## Composición:

Extractos vegetales concentrados, diluyentes y acondicionadores (derivados de plantas, algas marinas y semillas).....45,9% p/v  
Ácidos Carboxílicos.....18,9% p/v  
Polisacáridos.....7,9% p/v  
Polifenoles.....1,3% p/v  
Coformulantes, c.s.p.....100% p/v



# FULVICO

## BIOESTIMULANTE

Bioestimulante orgánico con una alta concentración de aminoácidos, nitrógeno, ácidos fúlvicos y materia orgánica, recomendado especialmente para aplicar en los momentos críticos de crecimiento vegetal como pueden ser el desarrollo del sistema radical, brotaciones, floración (solo hortalizas) o engorde del fruto.

### BENEFICIOS

- Aumenta la absorción y translocación de nutrientes hacia los distintos órganos vegetales.
- Produce agregados en el suelo que logran una mejor aireación.
- Estimula el desarrollo de microorganismos que intervienen en los procesos suelo-planta.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	500ml - 1L/Cil 200L	10 días después del trasplante. Prefloración. Después de cada cosecha.
Palto	500ml - 1L/Cil 200L	10 días después del trasplante. Prefloración. Después de cada cosecha.
Vid	500ml - 1L/Cil 200L	Inicio de floración Después del cuajado. Llenado de fruto.
Mandarina	500ml - 1L/Cil 200L	Inicio de floración Después del cuajado. Llenado de fruto.

### Composición:

Ácidos fúlvicos.....45.0% p/v  
 L - Aminoácidos Libres.....12.9% p/v  
 Carbono orgánico.....23.6% p/v  
 Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....25.0% p/v  
 Azúcares de cadena larga.....10.0% p/v



# CaROOT

## ACONDICIONADOR DE SUELOS - BIOESTIMULANTE CARBOXILATO DE CALCIO DE USO RADICULAR

Aporta Calcio en todos los tipos de suelos previniendo problemas y fisiopatías relacionadas con este elemento.

### BENEFICIOS

- Incrementa la infiltración del agua, desplaza el sodio e incrementando su lavado y arrastre por agua de riego.
- Corregir el pH y estructura de los suelos ácidos.
- Favorece la floculación de los suelos, ayudando en la formación de agregados.

### RECOMENDACIONES DE USO

Tipo de suelos	Dosis (L/Ha año)
Salinos	70 - 90
Salinos sódicos	80 - 100
Neutro	60
Ácido (Neutraliza Al)	60 - 80

### Composición:

Óxido de Calcio.....48.6% p/v  
 Ácidos carboxílicos.....48.6% p/v  
 Aditivos.....c.s.p...lL



# HUMIFULVIC PLUS

## ACONDICIONADOR DE SUELOS - BIOESTIMULANTE

Producto que proviene de la Hidrólisis de Leonardita, además derivados orgánicos como extracto de algas marinas, Aminoácidos, actuando y estimulando el metabolismo de la planta.

### BENEFICIOS

- Aumenta la capacidad de retención del agua.
- Ayuda a la asimilación de macro y micro nutrientes.
- Mejora la estructura y la actividad bioquímica de la rizosfera.

### RECOMENDACIONES DE USO

De 25 – 50 L/ha parcializados en 3 – 5 aplicaciones. Aplicar máxima dosis en suelos arenosos y menor dosis en suelos arcillosos.

### Composición:

Complejo húmico total.....21,0% p/v  
 Extracto de algas marinas..... 12,5% p/v  
 Aminoácidos.....1,0% p/v





## BIOESTIMULANTE - INDUCTOR DE RESISTENCIA SISTÉMICA ADQUIRIDA

Bioestimulante a base de cobre quelatado orgánicamente, quitosano que promueve la transcripción de las proteínas de defensa (anticuerpos de las plantas) proteínas anti-estrés, que garantiza la estabilidad de la actividad fotosintética y extracto de algas marinas lo que le da al producto una mayor adhesión y un efecto bioestimulador en la planta.

### BENEFICIOS

- Actividad antifúngica, inhibe el crecimiento de bacterias protege a las hojas de las plantas de infecciones locales y sistémicas causadas por virus.
- Estimula el crecimiento y desarrollo radicular.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	300-500 ml/Cil 200L	Aplicar en floración, repitiendo de acuerdo con las condiciones ambientales que favorezcan desarrollo de enfermedades.
Palto	300-500 ml/Cil 200L	Aplicaciones otoñales, antes y después de poda
Vid	300-500 ml/Cil 200L	Aplicaciones otoñales, antes y después de poda
Mandarina	300-500 ml/Cil 200L	Aplicaciones otoñales, antes y después de poda

### Composición:

Sulfato de Cobre pentahidratado...27.0% p/v  
 Quitosano(quitina modificada).....1.0% p/v  
 Microelementos EDTA.....20.0% p/v  
 L - Aminoácidos Libres.....5.0% p/v  
 Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....10.0% p/v



## BIOESTIMULANTE - FITOFORTIFICANTE E INDUCTOR DE RESISTENCIA

Blue es un cobre orgánico en forma de gluconato de fácil asimilación. Activa el sistema inmunológico de la planta, desencadenando distintas respuestas en la planta como la producción de fitoalexinas, la síntesis de proteínas PR o el refuerzo de las paredes celulares.

### BENEFICIOS

- Eficaz para proteger a las plantas de hongos y bacterias.
- Rápida asimilación y translocación en la planta
- Reduce aplicaciones de otros cobres más tóxicos y menos efectivos. No es fitotóxico.

### RECOMENDACIONES DE USO

Objetivo	Aplicación foliar	Aplicación vía riego
TRATAMIENTO PREVENTIVO	400-600 CC/ CILINDRO	1.5 - 2 lt / ha
TRATAMIENTO PREVENTIVO	500-700 CC/ CILINDRO	2.5 - 3 lt / ha

### Composición:

Cobre soluble en agua.....6.0% p/v  
 Cobre complejado orgánicamente.....6.0% p/v  
 \*Procedente del Sulfato de Cobre pentahidratado  
 Aditivos.....c.s.p...1L



## BIOESTIMULANTE - FITOFORTIFICANTE E INDUCTOR DE RESISTENCIA

Bioestimulante que actúa como fungi-bacteriológico resultado de la acumulación de Ion metal en hongos y bacterias afectando a sus proteínas cistomáticas y membranas celulares. Actúa como inhibidor propágulos y esporas de hongos fitopatógenos. Producto también funciona como mejorador de cultivos.

### BENEFICIOS

- Estimula lignificación, fomenta el transporte de agua y solutos en la planta.
- Aumenta el tamaño de las hojas, brotes y frutos.
- Participa en la síntesis del triptófano, aminoácido precursor de las auxinas, hormona clave en el crecimiento.

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	600-1000 /Cil 200L	Desde cada floración, cada 10 días hasta cosecha (3-5 aplicaciones)
Palto	600-1000 /Cil 200L	5 días después de floración, cada 10 días (2-3 aplicaciones)
Vid	600-1000 /Cil 200L	De brotación a floración y de baya de 3-4mm, racimo
Mandarina	600-1000 /Cil 200L	5 días después de floración, cada 10 días (2-3 aplicaciones)

### Composición:

Sulfato de Cobre pentahidratado....2.75% p/v  
 Zinc.....4.60% p/v  
 Manganeseo.....0.90% p/v  
 Extracto cítrico.....15.00% p/v  
 Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....25.00% p/v



# SILXFORCE

## BIOESTIMULANTE - FERTILIZANTE NATURAL A BASE DE SILICIO

Fertilizante natural a base de Silicio, Potasio, Hierro, extracto de algas marinas y extractos vegetales. Induce a la resistencia física, refuerza las cutículas formando una barrera protectora contra hongos, bacterias y ataque de insectos chupadores, ácaros, áfidos y mosca blanca.

### BENEFICIOS

- Al regular el pH desbloquea un buen número de elementos minerales que aprovecha el sistema radicular de la planta
- Inducción de resistencia física, refuerza las cutículas formando una barrera protectora contra hongos, bacterias y ataque de insectos chupadores, ácaros, áfidos y mosca blanca.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	250-500 ml/Cil 200L	3-7 hojas, floración, primeros frutos, pinta.
Palto	250-500 ml/Cil 200L	Desarrollo de yemas, final de floración, desarrollo de fruta
Vid	250-500 ml/Cil 200L	tratamientos cada 8-10 días durante vegetación hasta desarrollo de fruto
Mandarina	250-500 ml/Cil 200L	Desarrollo de yemas, final de floración, desarrollo de fruta

### Composición:

Silicio(SiO <sub>2</sub> ).....	29.0% p/v
Potasio(K <sub>2</sub> O).....	12.0% p/v
Hierro(Fe).....	2.0% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....	5.0% p/v
Extractos vegetales.....	15.0% p/v



# BARRIER

## FITO ACTIVADOR DE RESISTENCIA VEGETAL

Es un fertilizante mineral con un alto contenido de Calcio y Silicio. Sus componentes activos protegen físicamente los órganos de la planta contra el ataque de hongos e insectos, el aumento de la (UVa), la presencia de heridas (viento y granizo) y los cambios bruscos de temperatura.

### BENEFICIOS

- Activa procesos de lignificación, silicificación y engrosamiento de la epidermis para la formación de una barrera física sobre la superficie de la planta.
- Produce polifenólicos, enzimas y proteínas que inducen a los mecanismos de defensa.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	200-500ml/Cil 200L	Aplicar durante la oración, crecimiento del fruto y antes de cosecha.
Palto	300-500ml/Cil 200L	Aplicar durante el desarrollo de frutos y antes de la cosecha.
Vid	300-500ml/Cil 200L	Aplicar durante el crecimiento inicial de la baya hasta la cosecha.
Mandarina	300-500ml/Cil 200L	Aplicar durante el desarrollo de frutos y antes de la cosecha.

### Composición:

Calcio(CaO).....	8.0% p/v
Silicio(SiO).....	5.0% p/v
Aditivos.....	c.s.p...1L



# FOSFI UP 40-20

## BIOESTIMULANTE - INDUCTOR DE DEFENSAS Y REGULADOR ESTOMÁTICO

Bioestimulante líquido a base a Fosfito de Potasio, actúa estimulando el metabolismo de la planta y equilibra sus funciones fisiológicas a nivel de celular, desarrollando su potencial productivo frente al estrés climático y biótico.

### BENEFICIOS

- Estimula lignificación y crecimiento de raíces.
- Actúa como promotor de las defensas de las plantas y mejora la resistencia a enfermedades.
- Almacenamiento y transferencia de Energía.
- Acción sistémica y Prolongado efecto.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	500-1L /Cil 200L	Durante los periodos de activo crecimiento radicular en primavera-verano y otoño
Palto	500-1L /Cil 200L	Antes de la oración. A la caída de pétalos. Crecimiento del fruto
Vid	500-1L /Cil 200L	Durante los periodos de activo crecimiento radicular en primavera-verano y otoño
Mandarina	1L /Cil 200L	Al inicio de la oración. Durante el crecimiento del fruto.

### Composición:

Pentóxido de fósforo.....	41.7% p/v
Óxido de potasio.....	25.0% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....	15.0% p/v
Aditivos.....	c.s.p...1L



Inductor de defensas naturales (fitoalexinas), con poder fungibacteriológico debido a la molécula de fosfito y cobre presente, además del poder bioestimulante de las algas marinas y extractos vegetales.

### BENEFICIOS

- Combate todo tipo de estrés.
- Mejora la absorción de nutrientes.
- Estimula el desarrollo vegetativo y actividad microbiológica del suelo.
- Favorece la división celular en raíces, flores y frutos.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	450-750ml/Cil 200L	Aplicar en forma preventiva se puede aplicar durante la cosecha.
Palto	1 - 1.5L/Cil 200L	Desde Poscosecha.
Vid	750-1L/Cil 200L	Desde cierre de racimo en adelante.
Mandarina	750-1L/Cil 200L	Desde yema hinchada.

### Composición:

Pentóxido de fósforo.....	34.0% p/v
Cobre.....	3.8% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....	5.0% p/v
Extractos vegetales.....	7.0% p/v



## COADYUVANTES

# Sylicon

SURFACTANTE, HUMECTANTE, DISPERSANTE Y PENETRANTE

Coadyuvante que mejora la eficiencia de los agroquímicos. Es usado como agente dispersante, penetrante y humectante. La tasa de absorción y el área de cobertura se incrementan y mejora la aplicación del agroquímico se ve mejorada.

### BENEFICIOS

- Asegura una cobertura total del caldo de cultivo.
- Aumenta la eficiencia de las aplicaciones foliares de nutrientes y pesticidas.
- Incrementa la surfactancia, humectación, dispersión y penetración.
- Disminuye la tensión superficial logrando una humectación uniforme.

### RECOMENDACIONES DE USO

Tipo de agroquímico	Dosis
Herbicidas	100ml
Fungicidas - Insecticidas	50ml
Reguladores de crecimiento - Fertilizantes foliares	100ml

### Composición:

Polyalkylencoxide Modificado Heptamethyltrisiloxane + Allyloxypolyetthylene-glycol Methyl Ether.....	100%
--	------



# Clean 35

COADYUVANTE -  
DETERGENTE AMINO POTÁSICO

Nuevo detergente agrícola con mayor concentración. Formulado como líquido soluble, de pH neutro en solución acuosa y especialmente diseñado para el lavado de todos los cultivos sin riesgo de causar fitotoxicidad.

### BENEFICIOS

- Elimina sustancias perjudiciales del área foliar.
- No provoca fitotoxicidad.
- Incrementa la eficacia fotosintética de las plantas sin dejar residuos.
- Control mecánico en ciertos insectos picadores, chupadores, ácaros y hongos.

### RECOMENDACIONES DE USO

Tipo de agroquímico	Dosis
Todo tipo de cultivo	ml/200L 40 - 50ml

### Composición:

Detergente Amino potásico.....	35% p/v
Aditivos.....	c.s.p...1L





## COADYUVANTE - REGULADOR DE PH ACIDIFICANTE, ABLANDADOR, ADHERENTE, DISPERSANTE Y HUMECTANTE

Nutricrop® pH Es un agente acidificante - adherente - dispersante - humectante que actúa como regulador de pH de las aguas utilizadas en la aplicación de los plaguicidas.

### BENEFICIOS

- ACIDIFICANTE, evita que los plaguicidas se hidrolicen y pierdan su efectividad
- ADHERENTE, disminuye la tensión superficial de los líquidos .
- ABLANDADOR, reduce la dureza de las aguas producidas por carbonatos y bicarbonatos

### RECOMENDACIONES DE USO

Tipo de agroquímico	Dosis
Herbicidas	150ml - 200ml
Fungicidas - Insecticidas	120ml - 180ml
Reguladores de crecimiento - Fertilizantes foliares	100ml - 150ml

### Composición:

Alcohol Polivinílico.....50.0g/L  
 Nonil Fenol Polioxi etilenado.....120.0g/L  
 Propilenglicol.....6.0g/L  
 Acidificante, diluyente y acondicionadores.....930.0g/L



## COADYUVANTE - ACEITE VEGETAL

Aceite vegetal concentrado, que posee características como encapsulador, portador, dispersante y adherente.

### BENEFICIOS

- Aceite vegetal concentrado de triple acción.
- Encapsula y protege al plaguicida de la descomposición biótica o ambiental.
- Es totalmente biodegradable y no afecta a controladores biológicos.

### RECOMENDACIONES DE USO

Efecto	Dosis	Tolerancia en PPM
Adherente Coadyuvante	0.5 - 1L	Exento
Como encapsulador para aplicaciones en cultivos anuales	0.5 - 1L	Exento
Surfactante Humectante	0.3 - 0.5	Exento
Como encapsulador para aplicaciones en árboles frutales	1 - 2	Exento

### Composición:

Aceite vegetal.....90%  
 Aditivos.....c.s.p...1L



## COADYUVANTE - ADHERENTE, HUMECTANTE Y DISPERSANTE

Coadyuvante de amplio poder dispersante y humectante con el que se reduce la tensión superficial de la mezcla aplicada. Nutricrop® Adherente logra que la aspersion forme una película uniforme asegurando una cobertura total del follaje.

### BENEFICIOS

- Aumenta la permeabilidad para el paso de nutrientes y pesticidas.
- Altamente humectante y penetrante.
- Su poder adherente optimiza las aplicaciones de nutrientes y pesticidas.

### RECOMENDACIONES DE USO

Tipo de agroquímico	Dosis
Herbicidas	200ml - 300ml
Fungicidas - Insecticidas	150ml - 200ml
Reguladores de crecimiento - Fertilizantes foliares	100ml - 150ml

### Composición:

Alcohol Polivinílico.....6.0%  
 Ingredientes Inertes..... 94.0%





## NUTRIENTES

# CALCIBOR

BIOESTIMULANTE  
PARA LA CALIDAD Y VIDA POST COSECHA

Bioestimulante a base de Calcio y Boro que previene y corrige las carencias de Calcio y Boro, y los desequilibrios relacionados con su asimilación. Contiene polioles que favorecen el movimiento del Calcio en la planta, extracto de algas marinas y aminoácidos obtenidos por fermentación microbiana como efecto bioestimulador y complejante.

### BENEFICIOS

- Mejora vida de post cosecha de frutas y hortalizas.
- Excelente mejorador de cuajado de frutos.
- Frutos más grandes y mayor firmeza.
- Complejo Calcio-Boro ayuda a la estabilidad y flexibilidad de la pared celular.
- Ayuda a la adaptación de estrés biótico y abiótico.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	500 ml/Cil 200L	A los 30 días después de la siembra, al inicio de floración en pleno desarrollo del fruto.
Palto Mandarina Manzano	500 ml/Cil 200L	A los 30 días después de la siembra, después del cuajado al inicio del crecimiento del fruto, a los 20 días antes de la cosecha.
Tomate	500 ml/Cil 200L	A los 30 días después de la siembra. Al inicio de la formación del botón oral. En pleno desarrollo del fruto.

### Composición:

Calcio(CaO).....	26.00% p/v
Boro(B).....	1.45% p/v
Molibdeno(Mo).....	3.00% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....	10.00% p/v
L-Aminoácidos.....	5.00% p/v



# K-PLUS

PROMOTOR DE LLENADO  
Y MADURADOR DE FRUTO

Bioestimulante líquido a base de carboxilato de potasio, enriquecido con ácidos carboxílicos y extractos de algas marinas permitiendo una rápida asimilación del producto.

### BENEFICIOS

- Ayuda al movimiento de azúcares al fruto favoreciendo color, sabor y crecimiento celular.
- Aumenta el calibre de frutas, bulbos y tubérculos.
- Regula la apertura y cierre de estomas, favoreciendo la turgencia de los tejidos.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	500-1L/Cil 200L	A partir de cuaja de los primeros frutos.
Palto	500-1L/Cil 200L	Desde fruto con desarrollo intermedio hasta pinta.
Vid	500-1L/Cil 200L	Desde grano con 4-5mm, a pinta.
Mandarina	500-1L/Cil 200L	Desde fruto con desarrollo intermedio hasta pinta.

### Composición:

Potasio.....	50.0% p/v
Ácidos carboxílicos.....	10.0% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....	10.00% p/v



# BOROPUS

## BIOESTIMULANTE - MAXIMIZA LA ABSORCIÓN Y TRASLOCACIÓN

Bioestimulante diseñado para promover la eficiencia en los procesos fisiológicos demandantes de energía. Contiene algas marinas y extractos vegetales que aumentan la funcionalidad y redistribución de los carbohidratos, manteniendo un flujo mucho más eficiente y prolongado a los órganos de reserva (raíz, yemas, frutos, etc.).

### BENEFICIOS

- Maximiza la traslocación y absorción de fotoasimilados a los órganos de reserva.
- Ayuda a la síntesis de proteínas, división y elongación celular, desarrollo del tubo polínico, cuaja y retención de frutos.
- Capacidad antioxidante y aumentar la síntesis internas de fitohormonas.

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	500 ml/Cil 200L	Antes de floración. Después de cuajado.
Palto	500 ml/Cil 200L	En prefloración. En el desarrollo del fruto. Al inicio de maduración del fruto.
Tomáte	500 ml/Cil 200L	Antes de la prefloración. Después del cuaje
Mandarina	500 ml/Cil 200L	En prefloración. En el desarrollo del fruto. Al inicio de maduración del fruto.

### Composición:

Boro(B).....8.0% p/v  
 Molibdeno(Mo).....16.0% p/v  
 Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....20.0% p/v  
 \*Auxinas, Manitol y L-Prolina



# CALCIUMEXT

## BIOESTIMULANTE - CORRECTOR DE CARENCIAS DE CALCIO

Bioestimulante para complementar la nutrición de Calcio en los momentos de mayor demanda. Contiene polioles que favorecen el movimiento del calcio en la planta, extracto de algas marinas y aminoácidos obtenidos por fermentación microbiana como efecto bioestimulador y complejante.

### BENEFICIOS

- Disminuye ablandamiento prematuro en frutos y mala condición en post-cosecha.
- Constituyente de las paredes celulares.
- División celular y activador enzimático.
- Corrector de desórdenes fisiológicos como Bitter Pit (manzanos) y Blossom end rot (tomates).

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	500ml - 1L/Cil 200L	A los 30 días después de la siembra. Al inicio de floración. En pleno desarrollo del fruto.
Palto	500ml - 1L/Cil 200L	30 días antes de la floración. Al inicio del crecimiento del fruto. A los 20 días antes de la cosecha.
Tomáte	500ml - 1L/Cil 200L	A los 30 días después de la siembra. Al inicio de la formación del botón floral. En pleno desarrollo del fruto.
Mandarina	500ml - 1L/Cil 200L	30 días antes de la floración. Al inicio del crecimiento del fruto. A los 20 días antes de la cosecha.

### Composición:

Calcio(CaO).....42.0% p/v  
 Aminoácidos.....12.9% p/v  
 Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....20.0% p/v



# MAROA

## BIOESTIMULANTE - BIOACTIVADOR RADICULAR Y FOLIAR

Bioestimulante con un alto contenido de Fósforo, nutriente indispensable para lograr un buen desarrollo radicular, mejora la floración y cuajado de los frutos. Acelera la maduración de frutos y semillas.

### BENEFICIOS

- Contiene Ácidos Carboxílicos promotores de defensa, estructura y energía además de algas-marinas ricas en fitohormonas.
- Aumenta el peso y tamaño de los tubérculos y granos, mejora la oración y calidad de frutos

### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis	Época de aplicación
Berries	500-1L /Cil 200L	Durante los periodos de activo crecimiento radicular en primavera-verano y otoño
Palto	500-1L /Cil 200L	Antes de la oración. A la caída de pétalos. Crecimiento del fruto
Vid	500-1L /Cil 200L	Durante los periodos de activo crecimiento radicular en primavera-verano y otoño
Mandarina	1L /Cil 200L	Al inicio de la oración. Durante el crecimiento del fruto.

### Composición:

Pentóxido de fósforo.....50.0% p/v  
 Óxido de potasio.....5.0% p/v  
 Nitrógeno amoniacal.....8.0% p/v  
 Ácidos carboxílicos.....11.0% p/v  
 Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....2.0% p/v  
 Aditivos.....c.s.p....1L



# CALCIBORZA

PREVENTIVO Y APORTADOR DE ALTA ASIMILACIÓN

## BENEFICIOS

- Mejora el cuajado, amarre y firmeza de flores y frutos.
- Mejora la estructura celular.
- Evita caída de flores y frutos.
- Aumenta la calidad del grano de polen mejorando la fertilidad.

## Composición:

Calcio(CaO).....	26.00% p/v
Boro(B).....	1.45% p/v
Zinc(Zn).....	2.00% p/v
Molibdeno(Mo).....	3.00% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....	10.00% p/v
L-Aminoácidos.....	5.00% p/v



# BORO MOLIBDENO

## BENEFICIOS

- Aumenta coloración y sólidos solubles en vegetales y/o frutos.
- Promueve la lignificación de madera ayudando a la entrada en receso.
- Aumento de la metabolización del Nitrógeno inorgánico a Nitrógeno orgánico.

BIOESTIMULANTE NATURAL - TRASLOCADOR DE RESERVAS

## Composición:

Boro(B).....	8.00% p/v
Molibdeno(Mo).....	2.40% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....	20.00% p/v
L-Aminoácidos.....	5.00% p/v



# ZINC MAGNESIO

## BENEFICIOS

- Evita problemas de disminución del tamaño de frutos, favorece el cuajado de frutos y el desarrollo de brotes y hojas.
- El magnesio ayuda en la fotosíntesis al formar parte de la clorofila, mientras el zinc funciona como activador de enzimas y hormonas (auxinas, por ejemplo).

BIOESTIMULANTE - MEJORADOR DE CUAJADO, DESARROLLO DE BROTHES Y HOJAS

## Composición:

Zinc(Zn).....	6.00% p/v
Magnesio(Mg).....	3.10% p/v
Nitrógeno.....	1.20% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....	2.00% p/v



# MICROELEMENTOS

PREVENTIVO Y CORRECTOR DE DESORDENES FISIOLÓGICOS

## BENEFICIOS

- Evita pérdidas de rendimiento por deficiencia de micronutrientes.
- Promueve y corrige amarillamientos y deformaciones de las hojas.
- De fácil asimilación para la planta para respuesta rápida.

## Composición:

12.0% p/v nitrógeno	4.0% p/v fósforo
7.0% p/v potasio	0.2% p/v magnesio
0.005% p/v zinc	0.015% p/v manganeso
boro, hierro, molibdeno, cobre >0,005 % p/v,	50.0% p/v extracto de algas marinas Macrocystis pyrifera



# CALCIOPLUS

BIOESTIMULANTE DE ALTA ASIMILACIÓN APORTADOR DE CALCIO

## BENEFICIOS

- Evita pérdidas de rendimiento por deficiencia de calcio.
- Disminuye pérdidas de productos agrícolas ocasionadas por desordenes fisiológicos.
- Provoca rápida respuesta en cultivos.

## Composición:

Calcio(CaO).....	21.00% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....	25.00% p/v



# BALANCE

## BENEFICIOS

- Mejora el cuajado, amarre y firmeza de flores y frutos.
- Mejora la estructura celular.
- Evita caída de flores y frutos.
- Aumenta la calidad del grano de polen mejorando la fertilidad.

## BIOESTIMULANTE - ACTIVADOR DE DESARROLLO

### Composición:

Nitrógeno.....	20.0% p/v
Fósforo.....	20.0% p/v
Potasio.....	20.0% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....	8.00% p/v
Aditivos.....	c.s.p...lL



# HIERROPLUS

## BENEFICIOS

- Cofactor de enzimas indispensables en los procesos de fotosíntesis, respiración, metabolismo del nitrógeno y de los sulfatos.
- Participa en la funcionalidad de enzimas antioxidantes, que evitan el daño celular.

## HIERRO DE ALTA ASIMILACIÓN

### Composición:

Hierro(Fe).....	8.00% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera).....	50.00% p/v



# Zinc Plus

## BENEFICIOS

- Evita pérdidas de rendimiento por deficiencia de Zinc.
- Previene y corrige amarillamientos y deformaciones de las hojas por deficiencias de Zinc
- Provoca rápida respuesta en los cultivos.

## BIOESTIMULANTE DE ALTA ASIMILACIÓN APORTADOR DE ZINC

### Composición:

Zinc(Zn).....	8.00% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera) y aminoácidos.....	50.00% p/v



# NITRÓGENO

## BENEFICIOS

- Contiene 6 elementos esenciales en la formación de clorofila (Promotor del color verde en las hojas y parte importante de la fotosíntesis).
- Incrementa el metabolismo de la planta, mejorando rendimientos y calidad de las cosechas.

## BIOACTIVADOR MULTIENZIMÁTICO

### Composición:

Nitrógeno(N).....	8.00% p/v
Ácidos carboxílicos.....	25.00% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera) y aminoácidos.....	1.25% p/v



# MAGNESIO

## BENEFICIOS

- Indispensable en el metabolismo del Nitrógeno.
- Evita o controla los desordenes fisiológicos.
- Evita caída prematura de hojas en otoño.
- Participa en la síntesis de proteínas.
- Componente estructural de la molécula de clorofila.

## BIOESTIMULANTE DE ALTA ASIMILACIÓN APORTADOR DE MAGNESIO

### Composición:

Magnesio(Mg).....	12.00% p/v
Extractos de Algas Marinas (Macrocystis Pyrifera) y aminoácidos.....	50.25% p/v



# Aumenta el desarrollo de tus raíces



**ACTIRAIZ**<sup>®</sup>

Enraizador

**FULVICO**

Bioestimulante  
para la asimilación  
de nutrientes

**Aloae**

Bioestimulante  
a base de algas  
*Ascophyllum nodosum*

**Nutricróp**

Trabajando desde la raíz hasta el fruto

# Nutricróp

*Trabajando desde la raíz hasta el fruto*

## Agricróp

Somos una empresa especializada en el desarrollo y distribución de productos biotecnológicos orientados a la nutrición para la agroindustria. Con experiencia y crecimiento sostenido, brindamos seguridad y confianza a nuestros clientes en todos los servicios que ofrecemos. Nos sentimos comprometidos con un mundo cada vez más sustentable, es por ello que para nosotros es muy importante mantener una metodología de mejora continua, que nos permita contar con productos competitivos.



 Prolongación Javier Prado Este 8534 - Ate - Lima - Perú

 Agricrop S.A.C

 Agricrop S.A.C

 993 185 242

 [ventas@agricropsa.com](mailto:ventas@agricropsa.com)

[www.agricropsa.com](http://www.agricropsa.com)