



El Milagro de la Agricultura
Más Cantidad y Calidad

Nutrición Vegetal MILAGRO
*Soporte fundamental de la agricultura
moderna de alto rendimiento.*



PROFYSA

Rotonda Sto. Domingo, 300 mts. Sur. Managua,
Tel.: 2278-2534 / 2270-9790 / 2252-5614 / 2252-4904 • E-mail: ventas@profysa.com.ni

En PROFYSA con los fertilizantes MILAGRO de calidad mundial contribuimos a conservar nuestros Recursos Naturales.

Logrando que sus cultivos produzcan más en menos tierra. Como beneficios del uso de Fertilizantes MILAGRO, evitamos el avance de la frontera agrícola. Los fertilizantes MILAGRO no contaminan, se metabolizan 100% en la planta, contribuyen a la recuperación natural de los suelos aportando microelementos esenciales para una mayor productividad y calidad.

**UTILIZANDO MILAGRO PRODUCIMOS MÁS, DISMINUIMOS LA CONTAMINACIÓN
Y AHORRAMOS HACIENDO
MENOS APLICACIONES DE FUNGICIDAS Y PESTICIDAS**

**“DAMOS VIDA A SUS CULTIVOS
Y MAS ALIMENTO A LA HUMANIDAD”**

Cuidemos nuestros Bosques, Reforestar es nuestro Futuro



POTENCIA Y SEGURIDAD



LÍDER MUNDIAL



CALIDAD Y GARANTÍA



 **Oleo-Mac**[®]



 **Oleo-Mac**[®]



OREGON

Perfecto para todas las marcas
de MOTOSIERRAS

Limas

6



DESPULPADORA ETERNA LA ORIGINAL



CARACTERISTICAS:

ACTIVA Fertilizante Especial líquido con fitohormonas (**CITOQUININAS, AUXINAS, GIBERELINAS**), Nitrógeno y Fósforo especialmente estudiado para estimular las raíces y superar el estrés post-transplante, con actividad enraizante.

La fracción fosfórica de **ACTIVA** está presente en forma de mezcla de iones fosfóricos a varios grados de polimerización, lo que permite la liberación del fósforo en forma gradual y de fácil asimilación por las plantas. El proceso de liberación del Fósforo es condicionado por el tipo de suelo y por la flora bacteriana presente, variando entre 40-60 días desde la aplicación en forma continua.

En **ACTIVA** el Nitrógeno está presente en forma diferente: Como methylen-urea la cual es una molécula polimerizada que libera lentamente y de forma continua el Nitrógeno poniéndolo así a disposición de la planta y evitando su pérdida.

La presencia de Nitrógeno en forma Ureica amoniacal y orgánica (aminoácidos libres), por lo tanto de rápida asimilación, asegura la disponibilidad de Nitrógeno en las etapas de mayor requerimiento dando a los cultivos excelente desarrollo.

ACTIVA está además enriquecido con estratos de algas marinas, cuya actividad bioestimulante ligado a la alta concentración de fitohormonas naturalmente presentes: CITOQUININAS, AUXINAS, GIBERELINAS, potencia el desarrollo de las plantas y la resistencia a estrés y enfermedades.

Los aminoácidos libres son inmediatamente absorbidos y utilizados en los procesos bioquímicos a cargo del desarrollo de la planta permitiendo un significativo ahorro energético y un efecto revitalizante.

Aplicación:

ACTIVA puede ser aplicado en forma Fertirrigación (al suelo) y foliar.

Composición	%P/V
Nitrógeno total (N):	12.4%
Nitrógeno (N) amoniacal	4.2%
Nitrógeno (N) ureico	2.9%
Nitrógeno (N) methylen urea	4.3%
Nitrógeno (N) orgánico soluble	1.0%
Anhídrido Fosfórico (P ₂ O ₅) soluble en Agua	12.2%
Materia Orgánica total	6.5%
Aminoácidos totales	6.0%
Fitohormonas: (CITOQUININAS, AUXINAS, GIBERELINAS) Algas Marinas ...	9.6%

CULTIVO	Dosis cc / cilindros 200 litros	Número de Aplicaciones	Momento de aplicación
Hortaliza de hoja, lechuga repollo, coliflor, col etc.	600-700 cc	2-3	En el ciclo del cultivo
Hortalizas de fruto (Tomate, chile, berenjena, chiltoma, ayote, sandía, melón, calala, pipián)	600-700 cc	2-3	En el ciclo del cultivo
Ajo y cebolla	600-700 cc	2-3	En el ciclo del cultivo
Yuca, Malanga, Papa	600-700 cc	2-3	En el ciclo del cultivo
Frutales (mandarina naranja, limón, lima, papaya, aguacate, piña, etc)	600-700 cc	2-3	En el ciclo del cultivo
Café	600-700 cc	2-3	En el ciclo del cultivo
Leguminosas (Frijol, Soya,)	600-700 cc	2-3	En el ciclo del cultivo
Arroz	600-700 cc	2-3	En el ciclo del cultivo
Maíz. Sorgo	600-700 cc	2-3	En el ciclo del cultivo
Plátano, Banano	600-700 cc	2-3	En el ciclo del cultivo
Maní	600-700 cc	2-3	En el ciclo del cultivo
Ornamentales	600-700 cc	3-4	En el año

Caña de Azúcar

Dosis: 600-700 cc / Mzn

Realizar dos aplicaciones en el año.



CARGANDO CON
FITOHORMONAS
AUXINAS, CITOQUININAS
Y GIBERELINAS

ACTIVA

FITOHORMONAS
CITOQUININAS - GIBERELINAS Y AUXINAS



ENRAIZADOR Y ANTI ESTRESANTE
CON HORMONAS PARA DESARROLLO DE FRUTOS

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



CARACTERÍSTICAS

ALBAMIN biorregulador enzimático natural, el cual está compuesto por 17 Aminoácidos perfectamente balanceados suplementados con Vitamina B1, otorgándole un efecto sinérgico en todas las actividades fisiológicas de la planta. ALBAMIN al ser enriquecido con vitamina B1, le permite activar enzimas dormantes en las plantas, favoreciendo los procesos fisiológicos.

FITOTOXICIDAD / COMPATIBILIDAD

ALBAMIN no es fitotóxico, utilizándolo según las instrucciones. ALBAMIN es compatible con cualquier plaguicida de uso común a excepción, de compuestos cúpricos, azufrados, aceite mineral y otros de fuerte reacción alcalina Albamin es insustituible, favorece la actividad vegetativa en las plantas debilitadas, así como para proporcionar una ayuda nutricional en las fases de mayor crecimiento y en los periodos importantes de la producción (floración, cuajado y desarrollo del fruto). Además desarrolla una notable acción transportadora mejorando la absorción, la translocación, eficacia de los elementos nutritivos y los productos fitosanitarios.

COMPOSICIÓN QUÍMICA (P/V)

Nitrógeno Orgánico (N) 72.00 gr/lit. Vitamina B1 1.00 gr/lit.
Carbono Orgánico (C) 243.10 gr/lit Total Amino Acidos Nat. Libr... 459 gr/lit

AMINOGRAMA

Glicina	81.61	Prolina	52.69
Ac. Glutámico	70.49	Fenilalanina	13.29
Histidina	24.00	Tirosina	3.40
Ac. Aspártico	18.39	Alanina	54.39
Arginina	20.78	Valina	16.51
Lisina	22.71	Metionina	1.20
Leucina	19.82	Serina	10.71
Isoleucina	10.12	Hidroxiprolina	34.90
Treonina	4.78		

DOSIS Y FORMA DE APLICACIÓN

Albamin se usa por vía foliar, inyectado por el sistema de riego (goteo, etc) o aplicaciones dirigidas al cuello de planta en caso de estrés o ataque fungosos.

Albamin se recomienda de tres a cinco aplicaciones durante el ciclo del cultivo y durante los periodos de estrés.

MODO DE APLICACIÓN

CULTIVO	Dosis por 20 lts. De Agua	Dosis por 200 lts. De Agua	Observaciones
Tomate, chiltoma, repollo, lechuga, yuca, Malanga, remolacha, zanahoria, etc.	50 cc	500 cc	3/5 Aplicaciones c/15 a 20 días 1) Una semana después del trasplante 2) durante el crecimiento 3) Antes de floración 4-5) Durante engrosamiento del fruto hasta cosecha
Aguacate, Mango, Cítricos, Papaya, etc.	50 cc	500 cc	3/5 Aplicaciones 1) Antes de floración 2) Después de la caída de pétalos 3-5) Durante el engrosamiento de los frutos
Frijol, Soya	50 cc	500 cc	2/4 Aplicaciones 1) 7 días después de germinado 2) Durante el crecimiento 3) Antes de Floración 4) Durante llenado de grano
Café, Cacao	50 cc	500 cc	3/5 Aplicaciones 1) Previo a floración 2) Antes de apertura de flor 3) Después de caída de pétalos 4) Durante engrosamiento de fruto
Maíz, Sorgo	50 cc	500 cc	3 Aplicaciones 1) Cuando la planta tiene de 4 a 6 hojas 2-3) Cada 15 días
Papa	50 cc	500 cc	3 a 5 Aplicaciones 1) Brotamiento 2) Planta tiene 4 a 6 hojas 3-5) Cada 15 días
Tabaco	50 cc	500 cc	3 a 5 Aplicaciones 1) Antes de trasplante 2) 7 días después de trasplante 3-5) Cada 15 días

Maní

Hacer cuatro aplicaciones: 10, 20, 35 y 60 días después de germinado

Dosis: 200 cc x aplicación / mzn.

Arroz

Hacer tres aplicaciones: 8, 25, 55 días después de germinado

Dosis: 500 cc Mz.

Sandía, Pipián, Melón, Etc.

50 cc en 20 lts. de agua o 500 cc en 200 lts. de agua. De 3 a 5 aplicaciones

Plátano o Banano

50 cc en 20 lts. de agua o 500 cc en 200 lts. de agua. De 3 a 5 aplicaciones.

Caña de Azúcar

Dosis: 500 cc / Mz

Realizar dos aplicaciones en el año

Ornamentales

Dosis: 40 cc 20 Lts de agua.

3 aplicaciones en el año



ENRIQUECIDO CON
VITAMINA B1+
17 AMINOACIDOS LIBRES
+ NITROGENO ORGANICO

ALBAMIN

BIORREGULADOR ORGANICO

ORGANICO
ECOLOGICO



**FUENTE DE ENERGIA CON EFECTO INMEDIATO
ENERGIZANTE, ANTIESTRESANTE Y DESINTOXICANTE**

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



CARACTERÍSTICAS:

Aminoleaf K-710 (Engordador) producto microcristalino hidrosoluble elaborado con materia prima de alta calidad, no presenta residuos insolubles de biuret, cloro, sodio, calcio y carbonatos.

AMINOLEAF 710, fertilizante foliar con un alto contenido de potasio, boro, molibdeno y ácido húmico. Indicado para todo tipo de cultivos, frutales, hortalizas durante la fase de maduración, donde tales elementos mejoran la conservación del fruto (consistencia) su color, su contenido de azúcar, sabor, uniformidad y mayor tamaño.

También otorga a los tejidos del fruto mayor resistencia, favoreciendo una mejor lignificación y consecuentemente una mejor resistencia a los ataques tardíos de los hongos y un mejor manejo de las cosechas.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Nitrógeno (N) Total de Nitrato	11,0%
Anhidrido Fosfórico (P ₂ O ₅) Soluble en agua	6,0%
Oxido de Potasio (K ₂ O) soluble en agua	44,0%
Hierro (Fe) EDTA	0,3%
Magnesio (Mg) EDTA.....	0,05%
Cobre (Cu) EDTA.....	0,02%
Manganeso (Mn) EDTA	0,05%
Zinc (Zn) EDTA.....	0,05%
Molibdeno (Mo) EDTA	0,01%
Boro(B)	0,3%
Acido Húmico	0,5%
Vit.B1	0,01%

CULTIVO	Dosis por 200 lis. De agua	Momento de aplicación
Papas y hortalizas de raíz, (zanahoria, rabanito, remolacha, malanga, yuca)	1.0 Kg.	Empezar las aplicaciones cuando se observen los primeros tubérculos. Repetir cada 12 días hasta la cosecha.
Algodón	1.0 Kg.	Iniciar las aplicaciones cuando se observen las primeras bellotas y repetir cada 15 días.
Tomate, chile, chiltoma y hortalizas de Fruto	1.0 Kg.	Iniciar las aplicaciones cuando se observen los primeros frutos y repetir cada 8 días.
Ayote, sandía melón, pepino	1.0 Kg.	Iniciar las aplicaciones cuando tengan los primeros frutos y repetir cada 8 días.
Frutales, cítricos, uva, mango, papaya, fresa, piña, aguacate.	1.0 Kg.	Aplicar cuando los frutos han cuajado y repetir cada 21 días.
Tabaco	1.0 Kg.	Aplicar 30 -45 días antes de la cosecha.
Culantro, lechuga, repollo y brócoli	1.0 Kg.	Aplicar 30 días antes de la cosecha.
Maíz ,sorgo	1.0 Kg.	Antes de tirar Espiga - Después de espigar
Arroz	1.0 Kg.	Momento de Panzoneo y llenado de grano
Frijol, soya	1.0 Kg.	Al momento de llenado de granos (2 aplicaciones)
Plátano, Banano	1.0 Kg.	Antes de parir (tirar racimos) llenado de frutos.

Café en Producción

1 kg en 200 litros/agua - dos aplicaciones 50-60 días antes de la cosecha.

Maní

Dosis: 1 kg. x aplicación / mz.

Hacer dos aplicaciones

50 y 40 días antes de la cosecha.

Caña de Azúcar

Dosis: 2 kg / Mz

Realizar dos aplicaciones

60 y 50 días antes de la cosecha.



CARGADO CON
VIT B1 + AC HUMICO

AMINOLEAF

K 710 PLUS

EL ENGORDADOR



MAS PESO – MAS TAMAÑO
MEJOR COLOR – MEJOR SABOR

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



CARACTERÍSTICAS:

AMINOLEAF 600 PLUS (20-20-20) es un fertilizante foliar especial que contiene los tres elementos mayor perfectamente balanceados y complementados con microelementos, Vitamina B1 y Acido Húmico. El Hierro es importante en la formación de clorofila y la fotosíntesis, el Zinc promueve la formación de hormonas de crecimiento y la vitamina B1 cofactor enzimático, activador de enzimas dormantes (apoezimas), que promueven un mejor crecimiento y desarrollo de las plantas. Debido a su formulación puede ser utilizado en las etapas vegetativas de los cultivos.

Aminoleaf 20-20-20 es obtenido con materia prima de alta calidad, muestra una solubilidad instantánea, no presenta residuos insolubles de cloro, sodio, calcio y carbonatos; poseen además un discreto poder de estabilizador del PH del agua, contribuyendo en caso de mezcla con productos fitosanitarios mejorar la estabilidad de la solución.

COMPOSICION (% DE PESO)

Nitrógeno (N) Total	20.0 %	Magnesio (Mg) EDTA	0.05%
Nitrógeno de Nitrato	6.2 %	Cobre (Cu) EDTA	0.02%
Nitrógeno Amoniacal	6.2%	Manganeso (Mn) EDTA	0.05%
Nitrógeno Ureico	7.6%	Zinc (Zn) EDTA	0.3%
Anhídrido Fosfórico (P ₂ O ₅)	20.0%	Molibdeno (Mo) EDTA	0.005%
Oxido de Potasio (K ₂ O)	20.0%	Boro (B)	0.02%
Hierro (Fe) EDITA	0.3%	Vit B1	0.01%
Ácido Húmico	0.5%		

CULTIVO	Dosis 20 lts. De agua	Dosis 200 lts. De agua	No. de Aplicaciones
Hortalizas, tomates, papa, apio, chile, chiltoma, lechuga, culantro, repollo, coliflor, yuca, malanga, etc.	90 gr.	2 lb.	Repetir las aplicaciones cada 10-12 días empezando cuando la planta tenga de 3-4 semana de vida
Frutales, Mangos, Aguacate, cítricos, Uvas, Papaya, etc.	90 gr.	2 lb.	3-4 aplicaciones por campaña
Ornamentales y Flores	90 gr.	2 lb.	Repetir las aplicaciones cada 15-20 días
Leguminosas, frijol, soya	90 gr.	2 lb.	Repetir las aplicaciones cada 15-20 días empezando cuando la planta tenga 10 días de germinado.
Cucurbitáceas, ayote, melón, sandía, pipián	90 gr.	2 lb.	Repetir las aplicaciones cada 10-12 días
Maíz, Sorgo	90 gr.	2 lb.	2-3 aplicaciones 15-35-45 días, después de germinado.
Arroz	90 gr.	2 lb.	2-3 aplicaciones 15-35-45 días, después de germinado.
Plátano o Banano	90 gr.	2 lb.	2-3 aplicaciones ciclo del cultivo.

Café

2 lb en 200 litros. En vivero a los 20 y 40 días de germinado luego a los 20 y 40 días después del transplante y en todo el ciclo vegetativo.

Maní

Dosis: 2 lb x mzn. hacer 2 aplicaciones

10 días después de germinado

Antes de la floración

Tabaco

Dosis: 2 lb en 200 lts de agua

De 2 a 3 aplicaciones en el ciclo del cultivo.

Caña de Azúcar

Dosis: 4 Lb Mz

De 2 aplicaciones



CARGADO CON
VIT B1 + AC HUMICO

AMINOLEAF

600 PLUS

NPK 20.20.20 + MICROELEMENTOS



**FORMULA PERFECTAMENTE BALANCEADA
DESARROLLO VEGETATIVO DEL CULTIVO**

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



CARACTERISAS

BORAMIDE Fertilizante Foliar líquido indicado para corregir de forma preventiva y curativa las carencias de Boro en las plantas. El Boro es un elemento esencial para las plantas debido a que actúa sobre numerosos procesos fisiológicos y bioquímicos: estimula el desarrollo de los tejidos meristemáticos, favorece el crecimiento del tubo polínico, la producción de polen y la fecundación de las flores. Interviene también en el transporte y acumulación de azúcares en los tejidos, así como en la formación de hormonas que favorecen un crecimiento balanceado entre la parte aérea y radicular. BORAMIDE es la única formulación orgánica a base de monoetanolamina de Boro, la cual contiene nitrógeno orgánico que facilita la asimilación del Boro en forma rápida y segura. Esto permite usarlo a dosis mas bajas que cualquier otro producto a base de Boro del mercado y obtener excelentes resultados.

BORAMIDE se absorbe rápidamente tanto por las hojas como por las raíces; es completamente soluble. Fácil de medir y aplicar tanto por vía foliar como en sistemas de riego (goteo, aspersión. Etc) y en drench al suelo.

BORAMIDE soluciona los problemas de carencia o desequilibrios causados por suelos alcalinos o calcáreos, suelos arenosos, suelos altos en nitrógeno, potasio, clima húmedo y frío. También se presenta deficiencia de boro por factores que impidan la correcta transpiración de la planta, tales como suelos encharcados, sequías prolongada, fuerte ataque de plagas y enfermedades. Los principales síntomas de carencia son escasos desarrollo de la plantas, acortamiento de los entrenudos, retorcimiento de la hojas, deformación, agrietamiento y acorchado de los frutos.

BORAMIDE contiene Vit. B1 que es un cofactor enzimático activador de las enzimas dormantes (apoenzimas) que promueven un mejor crecimiento y desarrollo de las plantas

BORAMIDE es perfectamente compatible con todos los plaguicidas y/o fertilizantes foliares de uso común, excepto los de reacción ácida y los aceites minerales. Cuando se usa en mezcla con plaguicidas debe seguirse las precauciones de manejo indicadas para el producto de mayor toxicidad. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños, animales domésticos o personal no autorizado.

COMPOSICION QUIMICA (P/V)

Boro(B) 15%

Vit. B1 0.1 %

CULTIVO	Dosis cc/cilindros 200 litros	Número de Aplicaciones	Momento de Aplicación
Hortaliza de hoja, lechuga repollo, coliflor, col etc.	300 - 400	2	Al tener 6 a 8 hojas y 15 días después
Hortalizas de fruto (Tomate, chile, berenjena, chiltoma, ayote, sandía melón)	300 - 400	4 a 5	Antes de la floración, durante la floración y llenados de frutos
Ajo y cebolla	300 - 400	2	Inicio del engrosamiento de la cabeza y 15 días después
Papa	300 - 400	2	45 días después de la siembra y 15 días después
Frutales: mandarina, naranja, limón lima, piña, papaya, aguacate, mango.	300 - 400	3	Antes de la floración, durante la floración y llenados de frutos
Leguminosas (Frijol, Soya, Vainica)	200 - 300	2	Antes de la floración y a la formación de vainas
Arroz	300 - 400	1	Al crecimiento de los tallos
Maíz, Sorgo	300 - 400	1-2	Ciclo del Cultivo
Plátano, Banano	300 - 400	2-3	Ciclo del Cultivo
Tabaco	300 - 400	1-2	Ciclo del Cultivo

RECOMENDACIONES

BORAMIDE se aplica en todos los cultivos, durante el crecimiento, antes de la floración, así como antes de la caída de las flores.

BORAMIDE puede combinarse con un programa de fertilización que incluya calcio, ya que este elemento aumenta la movilidad y asimilación del Boro dentro de la planta.

Café:

300-400 cc/200 L. Agua. Aplicar antes de la floración, después de la floración y llenados de frutos

Maní:

Dosis: 250 cc, en cada aplicación / mz

Observaciones: Realizar 3 aplicaciones

Los 30, 40 y 60 días después de germinado.

Caña de Azúcar

Dosis: 500 cc x Mzn

Los 100-110 días después de germinación



CARGADO CON
VIT B1 +
MONOETANOLAMINA
BORO 15%

BORAMIDE

CORRECTOR DE CARENCIAS DE BORO
FIJADOR DE FLORACION
AUMENTA FECUNDACION

ORGANICO
ECOLOGICO



ACTIVADOR DEL CRECIMIENTO RADICULAR
TRANSPORTE DE AZUCARES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



GENERALIDADES

FOLIAR MIX fertilizante foliar y del suelo completamente soluble en agua compuesto de Nitrógeno, Fósforo, Potasio, alta concentración de Zinc y micronutrientes quelatizados, Vit. B1 y FITOHORMONAS.

Su excelente formulación permite una rápida y fácil absorción de los nutrientes, tanto por el follaje como por las raíces.

FOLIAR MIX corrige rápidamente las carencias nutritivas de las plantas en los momentos de crecimiento vegetativo del cultivo.

Su alta concentración de fósforo favorece el enraizamiento y la floración junto a la concentración de zinc y los otros elementos ayuda a superar la toxicidad por hierro.

COMPOSICION QUIMICA

Nitrógeno (N) Total 150 gr/kg
Fósforo (P₂O₅) Soluble 300 gr/kg
Potasio (K₂O) Soluble 150 gr/kg

MICRONUTRIENTES

Zinc (Zn) 30 gr/kg
Cobre (Cu) 5 gr/kg
Manganeso (Mn) 5 gr/kg
Boro (B) 1000 mgr/kg
Calcio (Ca) 250 mgr/kg
Magnesio (Mg) 250 mgr/kg
Molibdeno (Mo) 50 mgr/kg
Cobalto (Co) 20 mgr/kg

PREPARACION DEL CALDO

Llene el tanque de agua de la bomba hasta la mitad, agregue la cantidad de FOLIAR MIX indicada, agite y agregue el resto del agua hasta completar el volumen deseado. Si se mezcla con otros pesticidas, ponga primero los pesticidas en polvo, luego los líquidos y al final el FOLIAR MIX. Evite mezclas de un día para otro.

COMPATIBILIDAD

FOLIAR MIX puede mezclarse con la mayoría de insecticidas y fungicidas de uso común.

Para cada caso, antes de mezclar y aplicar cualquier pesticida con FOLIAR MIX debe probar antes. NO se recomienda hacer mezclas con aceites.

DOSIS GENERAL • INSTRUCCIONES DE USO

500 gr (½ kilo) en 200 litros de agua, o 50 gr en 20 litros de agua.

Aplicar FOLIAR MIX en las horas mas frescas del día, temprano en la mañana o en el atardecer en los siguientes cultivos y en las épocas indicadas.

CULTIVO	EPOCA
Arroz	15, 45, 55 días después de germinado
Tabaco	2-3 Aplicaciones después del trasplante
Papa	4 Aplicaciones hasta la caídas de las flores
Tomate, Chile y Chiltoma	5 aplicaciones durante el ciclo del cultivo
Ajo y Cebolla	5 aplicaciones durante la fase de crecimiento y desarrollo hasta un mes antes de la cosecha.
Frijol, Soya	3 aplicaciones durante el cultivo. A los 10 días, 20 días y 30 días después de germinada
Cítricos y Frutales en gral.	6 Aplicaciones en el año No aplicar durante la floración
Banano / Plátano	Aplique cada 30 días durante todo el ciclo del cultivo.
Plantas Ornamentales	Realice 4 a 5 aplicaciones durante el ciclo vegetativo. Para flores de corte, suspenda las aplicaciones un mes antes del corte.
Maíz, Sorgo	2-3 Aplicaciones en Desarrollo Vegetativo
Pastos	4-5 Aplicaciones al año
Sandía, Melón Pipián, Ayote, Chayote Etc	2-3 Aplicaciones en Desarrollo Vegetativo

Zanahoria, Remolacha, Repollo, Lechuga, Brócoli, Chiltoma, etc.

Hacer tres aplicaciones
8-20-30 días después de trasplantado

Mani

Hacer tres aplicaciones
15-30-45 días después de germinado

Café

Realizar Aplicaciones en vivero, desarrollo y producción
Dosis: 500 gr (½ kilo) en 200 lt. de agua
50 gr en 20 lt. de agua

Caña de Azúcar

Dosis: 1kg mz
Realizar 2 aplicaciones



CARGADO CON
VIT B1 + FITOHORMONAS
Y ALTAS CONCENTRACION DE
MICRONUTRIENTES QUELATIZADOS

FOLIAR - MIX

DESARROLLO VEGETATIVO

NPK 15.30.15 + 3 ZINC



ALTA CONCENTRACION DE FOSFORO, ZINC Y FITO HORMONAS
DESARROLLO DE RAIZ, TALLO, HOJAS
INCENTIVA LA FLORACION

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



GENERALIDADES

FOLIAR PLUS, fertilizante foliar líquido completo a base de Nitrógeno, Fósforo, Potasio, alta concentración de Zinc y micronutrientes quelatizados, con Vit. B1, recomendado para nutrición foliar y del suelo.

Su excelente formulación permite una rápida y fácil absorción de los nutrientes, tanto por el follaje como por las raíces.

FOLIAR PLUS corrige rápidamente las carencias nutritivas de las plantas en los momentos de crecimiento vegetativo, floración, cuaje y maduración de los frutos. Aumenta las defensas de las plantas al ataque de plagas, estimula su desarrollo y absorción de los elementos disponibles en el suelo.

FOLIAR PLUS ayuda al restablecimiento de las plantas frente a factores adversos de estrés, provocado por trasplante, fitotoxicidad, sequía, etc.

COMPATIBILIDAD

FOLIAR PLUS puede mezclarse con la mayoría de insecticidas y fungicidas de uso común. No se recomienda hacer mezclas con aceites.

COMPOSICION

Nitrogeno (N) Total	150 gr/lit	Boro (B)	1000 mgr/lit
Fosforo (P ₂ O ₅) Soluble	80 gr/lit	Calcio (Ca)	250 mgr/lit
Potasio (K ₂ O) Soluble	60 gr/lit	Magnesio (Mg)	250 mgr/lit
Zinc (Zn)	30 gr/lit	Molibdeno (Mo)	50 mgr/lit
Cobre (Cu)	5 gr/lit	Cobalto (Co)	20 mgr/lit
Manganeso (Mn)	5 gr/lit	Vitamina (B 1)	10 mgr/lit

PREPARACION DEL CALDO

Llene el tanque de agua de la bomba hasta la mitad, agregue la cantidad de FOLIAR PLUS indicada, agite y agregue el resto del agua hasta completar el volumen deseado

INSTRUCCIONES DE USO

Aplique FOLIAR PLUS en los siguientes cultivos de épocas indicadas.

CULTIVO	EPOCA
Arroz	Aplicar 15, 45, 60 días después de germinado
Papa	4 Aplicaciones hasta la caída de las flores
Tomate, chiltoma chile	5 aplicaciones durante el ciclo del cultivo
Ajo y Cebolla	5 aplicaciones espaciadas durante la fase de crecimiento y desarrollo hasta un mes antes de la cosecha.
Frijol, Soya	3 aplicaciones durante el cultivo. A las 10, 20 y 30 días después de germinado
Citricos, Aguacate Papaya, Piña Frutales en gral.	6 Aplicaciones en el año. No aplicar durante la floración
Banano / Plátano	Aplique cada 30 días durante todo el año
Plantas Ornamentales	Realice 4 a 5 aplicaciones durante el año Para flores de corte, suspenda las aplicaciones un mes antes del corte.
Maíz, Sorgo	2-3 Aplicaciones en etapa Vegetativa
Sandía, Melón, Pipían, Ayote Calala, Chayote	34 Aplicaciones en etapa Vegetativa
Pastos	3-4 Aplicaciones en el año El pasto es mas resistente al pateo del ganado

DOSIS GENERAL

Use ½ litro (500 cc.) en barril de 200 litros de agua o 50 cc. en 20 litros de agua.

MOMENTO DE APLICACION

Aplique FOLIAR PLUS (Super Refrescante) en las horas más frescas del día. Temprano en la mañana o hacia el atardecer.

Cafe

1/2 Litro/200 Lt. Agua en vivero, desarrollo y producción.

Maní

Dosis: 500 cc en 200 It de agua

Hacer tres aplicaciones

20, 35 y 50 días después de germinado

Caña de Azúcar

Dosis: 1 Lt. x Mzn 90-100 días de germinado



CARGANDO CON
VIT B1 FOTOHORMONAS
Y ALTA CONCENTRACION DE
MICRONUTRIENTES QUELATIZADOS

FOLIAR PLUS

SUPER REFRESCANTE

NPK 15.8.6 + 3 ZINC



CRECIMIENTO RAPIDO Y VIGOROSO
ALTA CONCENTRACION DE ZINC Y FITO HORMONAS

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



CARACTERISTICAS

KALEX fertilizante foliar con actividad fungicida, preventivo, curativo y sistémico. Producto mineral especial, obtenido bajo la forma de Fosfito Potásico, con cantidades elevadas de fósforo y potasio.

KALEX eleva el sistema inmunológico (defensa) de las plantas contra enfermedades fungosas, a través de la producción natural de FITOALAXINAS que son compuestos que las plantas generan cuando son atacadas por hongos.

Con la aplicación de **KALEX** la planta produce 6 (seis) veces más de lo normal fitoalaxinas lo cual **previene e inhibe los ataques de hongos**.

Puede aplicarse en baño de inmersión de raíces, semillero, trasplante, desarrollo vegetativo, antes de la floración, excelentes para mejorar la floración y llenado de frutos.

KALEX es efectivo contra hongos oomycetos como: Phytophthora, Pythium, Peronospora, Pseudoperonospora, causantes de podredumbres de la raíz y cuello, mildiú vellosa, aguado, escoriosis de frutos, piricularia y hongos que producen aflatoxinas.

Composición.....	%P/V
Fosfito potasio	70%
Anhidrido fosforito (P_2O_5)	42%
Oxido de potasio (K_2O).....	28%

Hortalizas Semillero Tomate, Chiltoma, Repollo, Lechuga, Zanahoria, Remolacha.

Dosis: 1.5 cc en 1 lt. de agua

Después del trasplante:

Hacer tres a cuatro aplicaciones.

8, 25, 40 y 50 días después de trasplantado.

Dosis: 50 cc en 20 lts de agua o 500 cc en 200 lts de agua

Maíz

500 cc en 200 lts. de Agua 2-3 aplicaciones 12-20-40 días después de Germinado

Arroz

500 cc en 200 lts. de Agua 3-4 aplicaciones antes del ahijamiento, antes de tirar espigas, llenado de granos

Sandía, Melón, Pipián, Calala, Ayote, Chayote

500 cc en 200 lts. de Agua 3-4 aplicaciones 8-10 días después de germinado, 20 días después de germinado, antes de floración y llenado de frutos.

Café Semillero:

Hacer de tres a cuatro aplicaciones

Dosis: 1.5 cc en 1 lt. de agua

Café en desarrollo

Hacer dos o tres aplicaciones

Al inicio de las lluvias, en el mes de agosto y en el mes de diciembre.

Dosis 500 cc en 200 lt. de agua

Café en producción

Hacer dos o tres aplicaciones

Antes y después de la floración y en llenado de grano.

Dosis: 500 cc en 200 Lt. de agua

Frutales en desarrollo

 Mango, Aguacate, Cítricos, Papaya, Piña, etc.

Hacer tres aplicaciones

Dosis: 500 cc en 200 Lt. de agua

Aplicar en los meses de febrero o marzo, junio o julio, septiembre u octubre.

Ornamentales

Dosis: en vivero 1.5 cc en 1 Lt. de agua

Aplicar cada 30 ó 45 días.

Maní

Hacer de 4 - 5 aplicaciones a los 15, 30, 45, 60, 75 días después de germinado.

Dosis: 300 cc. x aplicación / mz.

Frijoles

Aplicar: 8, 22 y 35 días después de Germinado

Dosis: 50 cc en 20 Lt de agua

Tabaco

 Realizar de 4-5 Aplicaciones en el ciclo del cultivo

Dosis: 50 cc en 20 Lt. de agua.



KALEX

INDUCTOR DE DEFENSA PROTECTOR CONTRA HONGOS

FERTILIZANTE

ENRAIZADOR

ENERGIZANTE

MAS FOTOSÍNTESIS

MAS FLORES

MAS FRUTOS

¡TODO EN UNO!



**FUNGICIDA PROTECTOR DE SUS CULTIVOS CONTRA HONGOS
CAUSANTES DE PODREDUMBRE DE LA RAIZ Y CUELLO**

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



CARACTERISTICAS:

MIPOTASIO fertilizante foliar líquido de última generación caracterizado por el más alto contenido de Azufre (S) 61% y Potasio (K) 36% en el mercado.

MIPOTASIO 97 KS: Factor importante en la formación de proteínas, favorece la calidad y coloración de los frutos, otorgándoles un mejor desarrollo, tamaño, sabor y peso, elevando así los rendimientos de los cultivos.

MIPOTASIO 97 KS: incrementa el contenido de aceite en oleaginosas, mayor uniformidad y calidad de hortalizas, tolerancia a sequía y helada, control de cierto patógenos del suelo.

MIPOTASIO 97 KS: actúa en los tejidos del sistema foliar de la planta aumentando su resistencia contra el ataque de plagas y enfermedades.

Disminuye el pH del suelo (efecto acidificante) se oxida a sulfato reduciendo el pH y mejora la disponibilidad de hierro y manganeso.

Regula la disponibilidad de nitrógeno (efecto de liberación gradual de nitrógeno)

Compatibilidad

Evitar las mezclas con productos de reacción ácidas.

Composición% P/V

Oxido Potásico (K₂O) Soluble en el agua 36%

Anhidrido Sulfúrico (SO₃) Soluble en agua 61%

CULTIVO	Dosis 200 Lt. de agua	Momenta de aplicacibn
Papas y hortalizas de raíz, (zanaharía, rabanito, nabo, remolacha	700 - 800 cc	Empezar las aplicaciones a los 50 días o cuando se observen los primeros tubérculos. Repetir cada 15 días hasta la cosecha.
Algodón	700 - 800 cc	Iniciar las aplicaciones cuando se observen las primeras bellotas y repetir cada 15 días.
Tomate, chile, chiltoma y hortalizas de Fruto	700 - 800 cc	Iniciar las aplicaciones cuando se observen los primeros frutos y repetir cada 15 días.
Ayote, sandía melón, pepino	700 - 800 cc	Iniciar las aplicaciones cuando los frutos tengan 15 cm. De diámetro y repetir cada 15 días.
Frutales, cítricos, vid, mango, papaya, fresa aguacate, piña	700 - 800 cc	Aplicar cuando los frutos han cuajado y repetir cada 21 días.
Tabaco	700 - 800 cc	Aplicar 30-45 días antes de la cosecha .
Culantro, lechuga, col, col china, repollo y brócoli	700 - 800 cc	Aplicar 30 días antes de la cosecha.
Maíz, Sorgo	700 - 800 cc	Antes de tirar Espiga - Después de espigar
Arroz	700 - 800 cc	Antes de Floración y llenado de granos
Frijol, Soya	700 - 800 cc	Al momento de llenado de granos
Plátano, Banano	700 - 800 cc	Antes de parir (tirar racimos) llenado de frutos.

Café en Producción

700 - 800 cc. en 200 litros/agua - dos aplicaciones 30 y 45 días antes de la cosecha.

Maní

500 cc. por aplicación / mz.

Realizar 2 aplicaciones a los 50 y 40 días antes de la cosecha



ALTA CONCENTRACION
POTASIO 36 %
AZUFRE 61 %

TIOSULFATO POTASICO
MIPOTASIO

97 KS



MAYOR PRODUCCION DE CLOROFILA
PROTECTOR DE ESTRES AMBIENTAL
EFECTO FUNGICIDA

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



CARACTERISTICAS:

OLIGOMIX fertilizante Foliar que contiene alta concentración de micronutrientes quelatizado y Vit. B1. Su completa y balanceada composición es capaz de prevenir y corregir cualquier deficiencia severa de micronutrientes restableciendo el normal funcionamiento de las plantas.

OLIGOMIX, al tener cobalto en su fórmula permite que otros micronutrientes trabajen mejor en la planta permitiendo la formación de aminoácidos, proteínas y la fijación de nitrógeno en las plantas.

La Vit. B1 es un cofactor enzimático, activador de enzimas dormantes (apoenzimas) que promueven un mejor crecimiento y desarrollo de las plantas. OLIGOMIX, es un nutriente foliar completo con elementos menores Quelatizados COBALTO (Co), HIERRO (Fe), ZINC (Zn), MANGANESO (Mn), MAGNESIO (Mg), COBRE (Cu), BORO (B), MOLIBDENO (Mo), NIQUEL (Ni) permitiendo una acción nutricional adecuada de la planta en todas sus etapas.

OLIGOMIX al estar quelatizado es rápidamente absorbido, penetrando en su totalidad en la planta tanto en hojas y en raíces no hay pérdidas por lluvias o lavados.

OLIGOMIX al estar quelatizado los microelementos no hay interacción entre ellos ni con elementos del agua, planta y suelo.

OLIGOMIX al tener los elementos quelatizados permite una liberación lenta y adecuada, por lo que la absorción de los mismo se hace más eficiente y a su vez los protege para evitar que se degraden por factores medioambientales.

OLIGOMIX puede aplicarse con seguridad en todos los cultivos como papa, tomate, ajo, chiltoma, pepino, melón, sandía, col, brócoli, coliflor, algodón, caña de azúcar, sorgo, arroz, plátano, maíz, café, cacao, cítricos, flores, maní, frijol, frutales, etc.

OLIGOMIX puede aplicarse con cualquier equipo de aplicación terrestre o aéreo.

OLIGOMIX es compatible con plaguicidas, excepto mezclas con productos cúpricos o plaguicidas de reacción alcalina.

Mezclado con Engordador y Albamin es excelente para mejorar tamaño, color y sabor de los frutos.

Aplicaciones	Momentos de aplicación	Dosis 20 Lt Agua	Dosis 200 Lt Agua	Observaciones
Tratamientos preventivos	Fases de crecimiento del cultivo, después de la germinación o trasplante, desarrollo, floración, cuajado, engrosamiento del fruto, después de cosechar (Tomate, fresa, uva, etc)	10-12gr	100-120 gr	Aplicar de acuerdo a necesidad del cultivo
Tratamientos curativos	Cuando se observa crecimiento lento o deficiencia de elementos por clorosis	10-12g.	100-120gr	
Tratamientos estado de estrés	Sequías (estrés hídrico), calor, asfixia radicular (exceso de riego), daños por el viento, después de un trasplante, ataque de plagas, virosis, fitotoxicidad (herbicidas, etc.)	10-12g.	100-120gr	

OLIGOMIX, puede ser aplicado con otro fertilizante de elementos mayores, fitoreguladores, plaguicidas, y/o bioestimulantes.

Hortalizas: Tomate, Chiltoma, Chile, Repollo, Lechuga, Zanahoria, Remolacha, etc

Frutales: Cítricos, Mangos, Aguacate, Papaya, etc.

Sandía, Melón, Pipián, Chayote, etc.

Granos Básicos: Arroz, Frijoles, Maíz, Sorgo, Soya, Maní, Café, Caña de Azúcar, Ornamentales, Plátano, etc.

Hacer tres aplicaciones

- 1) 15 días después de germinado
- 2) 45 días después de germinado
- 3) 60 días después de germinado

DOSIS: 10 gr en 20 Lts de agua o 100 gr en 200 Its de agua.

M.E. CON
COBALTO + VIT. B1



FABRICADO EN ITALIA

ORGANICO
ECOLOGICO

OLIGOMIX-CO

MICROELEMENTOS QUELATIZADOS
EDTA-DTPA

FERTILIZANTE FOLIAR ANTIESTRESANTE Y REVITALIZANTE
COMPOSICION BALANCEADA PARA PREVENIR Y
CORREGIR MICRO ELEMENTOS



Cu= 0.1%

Mo= 0.1%

Co= 0.002%

B= 1.2%

Mn= 1.5%

Zn = 2.0%

Fe= 4.0%

Mg= 4.0%

Vit B₁=0.1%

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR

 **PROFYSA**

CARACTERISTICAS

Los componentes especiales de PH Master, tienen realmente la función de modificar las características físico-químicas del agua; haciendo mas eficiente la acción de los fertilizantes, herbicidas, insecticidas y fungicidas.

PH MASTER actúa como acidificante, dispersante, adherente, tensioactivo y estabilizador en las mezclas aumentando de forma considerable la efectividad de las aplicaciones, si las aguas son alcalinas, hidrolizan los plaguicidas en poco tiempo, degradandolos y perdiendo su eficacia.

PH MASTER baja el pH del agua y mantiene el nuevo valor alcanzado, dándole estabilidad al caldo de aplicación y evitando la descomposición de los productos.

PH MASTER al actuar como dispersante permite que las formulaciones en polvo se mantengan en suspensión por más tiempo, dándole homogeneidad al caldo de aplicación PH MASTER al actuar como adherente, permite que el caldo de aplicación pueda ser retenido en el follaje por más tiempo, reduciendo las pérdidas por lavado (lluvias).

PH MASTER al ser tensioactivo, rompe la tensión superficial de las gotas de aspersión, dando como resultado que la gota se extienda en la hoja, proporcionando una mayor superficie de contacto del producto lo que favorece la eficiencia de aplicación (cobertura).

Ademas el PH Master desarrolla una eficaz acción de limpieza de la superficie foliar respecto a melosa y fumagina, permitiendo la eliminación de la misma.

COMPOSICION QUIMICA(P/V)

Ingrediente Activo: Ácidos fosfórico Técnico 54 %
Adherente Dispersante y Estabilizadore 24%

MODO DE APLICACION

PH MASTER se usa en cantidades variables dependiendo del tipo de agua a tratar. Como guía general se recomienda agregar las siguientes cantidades.

Siempre utilice PH MASTER para que sus herbicidas, quemantes, fungicidas, insecticidas y fertilizantes foliares tengan un mejor desempeño.

Agua	PH Master cc/Bomba de 20 litros	PH Master cc / Barril de 200 litros
Normal	10 cc	100 cc
Medianamente dura	20 cc	200 cc
Dura	30 cc	300 cc

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

La corrección del PH del caldo a aplicar, debe efectuarse antes de incorporar los herbicidas, los fertilizantes y los productos fitosanitarios.

Con la utilización de PH Master obtenemos mejor mezcla del producto a aplicar lo cual lo hace más eficiente.

Vierta una fracción de la cantidad de PH MASTER indicada directamente al agua a utilizar, agite y espere unos segundos. El agua asume un color diferente de acuerdo al pH de la misma (Ver guía de colores en la etiqueta).

Agregue mas pH MASTER agitando constantemente hasta alcanzar el pH deseado correspondiente a la guía de colores.

Es ideal conocer el pH óptimo para cada plaguicida y/o fertilizante agrícola. En caso de no conocer el pH recomendado para la aplicación del plaguicida o fertilizante, se sugiere trabajar a un pH de 5 a 5.5 correspondiente al color rojo anaranjado de la tabla de colores.

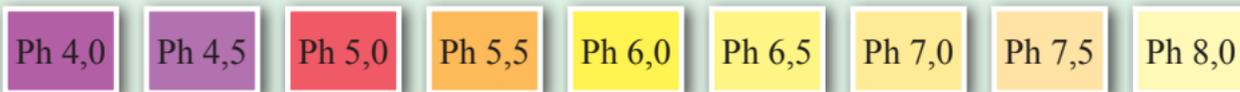
FORMULA
ESPECIAL



PH MASTER

**CORRECTOR DE PH Y ABLANDADOR DE AGUAS DURAS
ADHERENTE - DISPERSANTE - PENETRANTE**

EVITA LA HIDROLISIS ALCALINA EN
HERBICIDAS, PLAGUICIDAS Y FERTILIZANTES



IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



CARACTERISTICAS

PROMET CALCIO proteinato de calcio formulación de última generación en fertilizantes Foliares donde el nutriente se encuentra quelatado o complejado con aminoácidos libres. Esta moderna combinación con nitrógeno orgánico facilita la asimilación del calcio en forma rápida y segura, incrementando la eficiencia de uso de este nutriente dentro de la planta.

PROMET CALCIO es recomendado cuando la Planta se encuentra en estrés (hídrico, ataque de plagas y/o enfermedades, bajas o altas temperaturas), para evitar el envejecimiento prematuro de la planta, facilitando la recuperación del cultivo.

PROMET CALCIO se absorbe rápidamente tanto por las hojas como por las raíces. Es completamente soluble, fácil de medir y aplicar tanto por vía foliar como en sistemas de riego (goteo, aspersión, etc) y en drench al suelo.

PROMET CALCIO soluciona los problemas de carencia de Calcio en las plantas que pueden presentarse por deficiencia, desequilibrios en el suelo o por factores que impidan la correcta transpiración de la planta (Suelos encharcados, sequía prolongada, fuerte ataque de plagas y enfermedades). Los principales síntomas de carencia son; necrosis en las hojas nuevas, escaso desarrollo de raíces, ramas, brotes nuevos y frutos.

PROMET CALCIO fertilizante líquido indicado para corregir de forma preventiva y curativa la carencia, de calcio en las plantas. El calcio es un elemento vital para el buen funcionamiento de las plantas interviene en la síntesis de pectina, principal constituyente de la pared celular. Es imprescindible para el normal desarrollo de raíces, ramas, brotes nuevos, frutos y semillas. Favorece la formación de un buen sistema radicular y prolonga la vida postcosecha en frutas, hortalizas y flores.

PROMET CALCIO contiene Vit. B1 que es un cofactor enzimático activador de las enzimas dormantes (apoenzimas) que promueven un mejor crecimiento y desarrollo de las plantas PROMET CALCIO puede utilizarse conjuntamente con plaguicidas y/o fertilizantes de uso común.

COMPOSICION QUIMICA (P/V)

Calcio (Ca)	10%
Nitrógeno Orgánico (N)	6%
Aminoácidos.....	38%
Vit. B1	0.1%

CULTIVO	Dosis cc/cilindros 20 litros	Dosis cc / cilindros 200 litros	Momento de aplicación
Hortalizas de hoja (lechuga, repollo, coliflor, col etc.)	40 - 50 cc	400 - 500 cc	Cada 15 días a partir de que la planta tenga 4 a 6 hojas. De 2 a 3 aplicaciones
Hortalizas de fruto (Tomate, chile, berenjena, chiltoma, ayote, sandía, melón)	40 - 50 cc	400 - 500 cc	Cada 10 días a partir de la formación del fruto.
Ajo y cebolla	40 - 50 cc	400 - 500 cc	Inicio del engrosamiento de la cabeza y 15 días después
Papa	40 - 50 cc	400 - 500 cc	Al inicio de tuberización y 15 días después
Frutales siempre verdes (mandarina naranja, limón, lima, Piña)	40 - 50 cc	400 - 500 cc	Al inicio de llenado de frutos y repetir dos veces cada 15 días
Plátano, Banana	40 - 50 cc	400 - 500 cc	Antes de partir y al Llenado del fruto
Leguminosas (Frijol, Vainica, Soya)	40 - 50 cc	400 - 500 cc	Al inicio de la formación de la vaina y 15 días después
Arroz	40 - 50 cc	400 - 500 cc	Al crecimiento de los tallos y al llenado de granos
Maíz, Sorgo	40 - 50 cc	400 - 500 cc	En el Ciclo del Cultivo

RECOMENDACIONES

PROMET CALCIO se aplica durante el crecimiento y desarrollo del fruto. Combine con un programa de fertilización mineral del calcio al suelo. En frutales aplique inmediatamente después de la caída de los pétalos o cuando se inicie la formación del fruto.

En casos de fuertes carencias de Calcio puede aplicarse la dosis máxima y repetir la aplicación cada 7 días, de ser necesario.

PROMET CALCIO es compatible con los pesticidas de uso común. No se recomienda mezclar con aceites minerales ni compuestos ácidos en general, especial mente ácidos fosfórico sin previo ensayo.

Café en Producción:

Hacer dos aplicaciones -Antes y después de la floración
Dosis: 400-500 cc / 200 L. Agua.

Maní

Dosis: 400 cc Mzn
Hacer dos aplicaciones
Antes y después de la floración



QUELATO DE CALCIO 10%
+ VITAMINA B1
+ AMINOACIDOS LIBRES
+ NITROGENO ORGANICO

PROMET CALCIO

CORRECTOR DE CARENCIAS DE CALCIO
ACTIVADOR DE CRECIMIENTO

ORGANICO
ECOLOGICO

ANTIENVEJECIMIENTO - ANTIESTRES



EVITA LA PUDRICION APICAL DE FRUTOS
PROVEE DE ENERGIA A LAS CELULAS

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



CARACTERISTICAS:

Promet Cobre **Fungicida y Bactericida**, caracterizado por su alta concentración de SULFATO DE COBRE PENTA HIDRATADO AL 32 %, que eleva la eficacia biológica en los vegetales, facilita la absorción y translocación del cobre gracias al aumento de la permeabilidad inducida por los aminoácidos ligados al metal.

En la planta, el cobre es esencialmente activador de algunas enzimas importante en los procesos fotosintéticos, respiratorios, síntesis de proteínas y hormonas de crecimiento (ácido indolacético).

El cobre además desarrolla una actividad de contención del desarrollo de numerosas enfermedades producidas por hongos: Tizones, Manchas Foliare, Podredumbres, Cenicillos y Bacterias: Alternaria, Phytophthora, Monilia, Colletotrichum, Puccinia, Piricularia, Cercospora (Mancha de Hierro), Xanthomonas, Pseudomonas, Hemileia vastatrix (Roya de Café).

Composición.....	%P/V
SULFATO DE COBRE PENTA HIDRATO	32.0
Equivalente a cobre (Cu) soluble en agua.....	8.0
Nitrógeno (N) Orgánico.....	3.1
Aminoácidos totales	17.5
Materia orgánica total.....	12.0

Compatibilidad: Evitar mezclar con compuestos con fuerte reacción alcalina, aceite blanco, azufre, poli sulfuros.

Dosis Preventiva

0.5 - 1 cc por litro de agua

Dosis Curativa

1.5 - 2 cc por litro de agua

Cultivo / dosis	20 Lt	200 Lt	Observaciones
Hortalizas Tomate, chiltoma, Pepino, ayote, Sandía, melón.Calala, Granadilla	25-30 cc	200-300 cc	2-3 aplicaciones
Arroz, maíz, Sorgo, frijol, Soya	25-30 cc	250-300 cc	2-3 aplicaciones
Tabaco, flores, Plantas ornamentales	25-30 cc	250-300 cc	2-3 aplicaciones
Frutales, cítricos, aguacates, Banano, plátano, mango, Papaya, piña, etc.	25-30 cc	250-300 cc	2-3 aplicaciones en el año
Hortalizas de bulbo, ajo, Cebolla, papa, zanahoria, Remolacha.	25-30 cc	250-300 cc	1-2 aplicaciones
Maní	25-30 cc	250-300 cc	1-2 aplicaciones
Café en Vivero	25-30 cc	250-300 cc	1-2 aplicaciones
Café en Desarrollo	25-30 cc	250-300 cc	1-2 aplicaciones en el año
Café en Producción	25-30 cc	250-300 cc	1-2 aplicaciones en el año

CARGADO CON
AMINOACIDOS
Y NITROGENO ORGANICO



PROMET COBRE Cu

ORGANICO
ECOLOGICO

SULFATO DE COBRE
PENTAHIDRATADO 32 %



FUNGICIDA Y BACTERICIDA SISTEMICO
QUELATADO POR AMINOACIDOS

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



CARACTERISTICAS:

PROMET MAGNESIO Formulaci3n innovadora a base de Magnesio complejoado con amino3cidos de origen natural, esencial para el crecimiento de la planta, es el 3nico elemento mineral que forma parte de la clorofila, la mol3cula responsable de la fotos3ntesis y de la coloraci3n verde de los vegetales.

Promet Mg esta adecuado para todo tipo de cultivos donde la relaci3n calcio / manganeso supera largamente la proporci3n 6/1 debido a suelos arenosos, suelos calc3reos y donde la relaci3n de potasio / manganeso es elevado.

Promet Mg es adecuado para aplicaciones oportunas y prevenir la carencia nutricional. Aplicado por via foliar mejora el crecimiento y la coloraci3n de la vegetaci3n sin inducir la exuberancia vegetativa.

Al realizar aplicaciones de Promet Magnesio se garantizan buenas producciones en cantidad y calidad.

Compatibilidad

Evitar mezclas con compuestos con fuerte reacci3n alcalina, aceite blanco, azufre, polisulfuros, compuestos cupricos.

Composici3n	%P/V
Magnesio (MgO) Soluble en agua	7.0%
Nitr3geno (N) Org3nico	4.1%
Amino3cidos totales	25.0%
Materia Org3nica Total	59.3%
Vit. B1.	0.1%

CULTIVO	Dosis cilindros 200 litros	N3mero de Aplicaciones	Momento de aplicaci3n
Hortalizas: tomate, chiltoma, chile, papa, col, br3coli, coliflor, ajo, cebolla, etc.	300-400	2 a 3	Cuando la planta tenga 6 a 8 hojas, y cada 3 3 4 semanas
Leguminosas (Frijol, Soya, etc)	300-400	2	A las 4 semanas de germinado y despu3s de la primera formaci3n de vainas
Frutales (Mandarina, Naranja, Lim3n, lima, Piña, Papaya.	300-400	2	Antes de la floraci3n al inicio del cuajado de frutos.
Arroz	300-400	2	30 d3as despu3s de Germinado. 45 d3as despu3s de Germinado
Ma3z, Sorgo	300-400	2	Aplicar a los 20-45 d3as despu3s de germinada

RECOMENDACIONES

PROMET MAGNESIO se aplica durante el crecimiento y desarrollo del cultivo. Es conveniente combinarlo con un programa de fertilizaci3n mineral del suelo. En frutales aplique despu3s de la ca3da de los p3talos o al inicio del cuajado de los frutos.

En casos de fuertes carencias de Magnesio puede aplicarse la dosis m3xima y repetir la aplicaci3n cada 7 d3as de ser necesario.

PROMET MAGNESIO es compatible con los pesticidas de uso com3n. No se recomienda mezclar con aceites minerales ni compuestos 3cidos en general, sin previo ensayo.

Caf3

300-400 cc/200 Lt. Aplicar en alm3cigo y 20 d3as despu3s del transplante.

Caf3 en desarrollo

Hacer dos aplicaciones

Inicio del invierno mayo y al finalizar el invierno octubre.

Caf3 en producci3n

Dosis: 500 cc en 200 Lt de agua

Hacer dos aplicaciones

Antes y despu3s de la floraci3n

Man3

Dosis: 300 cc / mz.

Realizar 2 aplicaciones a los 15 y 40 d3as despu3s de germinado

Sand3a, Mel3n, Pipi3n

Dosis: 500 cc en 200 Lt de agua

Dos aplicaciones en el Ciclo del Cultivo

Pl3tano y Banano

Dosis: 500 cc / mz



QUELATO DE
MAGNESIO 7.0%
+ AMINOACIDOS LIBRES
+ NITROGENO ORGANICO

PROMET MAGNESIO

ORGANICO
ECOLOGICO

CORRECTOR DE CARENCIA
DE MAGNESIO



MAS FOTOSINTESIS
MAYOR ACTIVIDAD DE CRECIMIENTO

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



CARACTERISTICAS

PROMET ZINC fertilizante líquido para corregir preventiva y curativa la deficiencia de Zinc.

El Zinc es un elemento esencial para el buen funcionamiento de las plantas. Es componente de numerosas enzimas que interviene en el proceso de fotosíntesis, en la producción de carbohidratos y en la síntesis de proteínas. Incrementa el tamaño del follaje y del fruto, ya que favorece la producción de auxinas, el transporte de fosfatos, regula la madurez y la formación de semillas.

PROMET ZINC se absorbe rápidamente tanto por las hojas como por las raíces. Es completamente soluble, fácil de medir y aplicar tanto por vía foliar como en sistemas de riego (goteo, aspersión, etc) y en drech al suelo.

Los principales síntomas de diferencia son: clorosis entre nervaduras de las hojas, lámina foliar verde claro o amarilla, nervadura verde en las hojas más jóvenes. En deficiencias más severas se observa necrosis en los márgenes y muerte de las mismas, la patología se inicia en las hojas apicales. Se observa fragilidad del tallo y poco desarrollo.

PROMET ZINC contiene Vit. B1 que es un cofactor enzimático activador de las enzimas dormantes (apoenzimas) que promueven un mejor crecimiento.

COMPOSICION QUIMICA

Zinc (Zn)	0.8%
Nitrógeno Orgánica (N)	0.4%
Aminoácido	25%
VitaminaB1	0.1%

MODO DE APLICACION

CULTIVO	Dosis cilindros 200 litros	Número de Aplicaciones	Momento de aplicación
Hortalizas: tomate, chiltoma, chile, papa, brócoli, repollo coliflor, ajo, cebolla	300-400	2 a 3	Cuando la planta tenga 6 a 8 hojas, y cada 3 o 4 semanas
Leguminosas (Frijol, Soya, etc)	300-400	2	A las 4 semanas de germinado y después de la primera formación de vainas
Frutales siempreverdes (Mandarina) Naranja, Limón, Lima)	300-400	2	Antes de la floración al inicio del cuajado de frutos.
Arroz	300-400	2	30 días después de Germinado. 45 días después de Germinado.
Maíz, Sorgo	400-500	2	Aplicar a las 20-45 días después de germinada

RECOMENDACIONES

PROMET ZINC se aplica durante el crecimiento y desarrollo del cultivo. Es conveniente combinarlo con un programa de fertilización mineral del suelo. En frutales aplique después de la caída de los pétalos o al inicio del cuajado de los frutos.

En casos de fuertes carencias de Zinc puede aplicarse la dosis máxima y repetir la aplicación cada 7 días de ser necesario.

PROMET ZINC es compatible con los pesticidas de uso común. No se recomienda mezclar con aceites minerales ni compuestos ácidos en general, sin previa ensayo.

Café

300-400 cc/200 Lt. Aplicar en almácigo y 20 días después del trasplante.

Café en desarrollo

Hacer dos aplicaciones

Inicio del invierno mayo y al finalizar el invierno octubre.

Café en producción

Dosis 500 cc en 200 Lt de agua

Hacer dos aplicaciones

Antes y después de la floración

Maní

Dosis: 500 cc en 200 Lt de agua

Hacer dos aplicaciones

15 y 40 días después de germinado

Plátano / Banano

Dosis: 500 cc /mz



QUELATO DE ZINC 8 %
+ VITAMINA B1
+ AMINOACIDOS LIBRES
+ NITROGENO ORGANICO

PROMET ZINC

ORGANICO
ECOLOGICO

CORRECTOR DE CARENCIAS DE ZINC
TRANSPORTADOR DE FOSFATOS



ACTIVADOR DE CRECIMIENTO DE FOLLAJE Y FRUTO
REGULA LA MADUREZ Y FORMACION DE SEMILLAS

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR



**Liderazgo mundial en nutrición vegetal vía foliar,
Soporte fundamental en la agricultura
moderna de alto rendimiento.**

Programa de Fertilización Foliar: Tomate / Chiltoma

Aplicación Semillero

APLICACIÓN	PRODUCTO	DOSIS DE AGUA	
		En 20 Lts	En 200 Lts
Primera Aplicación Diez días después de germinado	ALBAMIN	30 cc	300 cc
	KALEX	30 cc	300 cc
	OLIGOMIX	10 gr	100 gr
Segunda Aplicación Quince días después de germinado	PROMET COBRE	10 cc	100 cc
	KALEX	30 cc	300 cc
Tercera Aplicación Veinte días después de germinado	ACTIVA	50 cc	500 cc
	OLIGOMIX	10 gr	100 gr
Cuarta Aplicación Veinticinco días después de germinado	ALBAMIN	30 cc	300 cc
	FOLIAR MIX	25 gr	250 gr
	OLIGOMIX	10 gr	100 gr
Quinta Aplicación tres días antes del trasplante	ALBAMIN	30 cc	300 cc
	KALEX	40 cc	400 cc
	OLIGOMIX	10 gr	100 gr

Después del Trasplante

APLICACIÓN	PRODUCTO	DOSIS DE AGUA	
		En 20 Lts	En 200 Lts
Cuatro días después del trasplante	ALBAMIN	50 cc	500 cc
	KALEX	50 cc	500 cc
	OLIGOMIX	10 gr	100 gr
Ocho días después del trasplante	ACTIVA	75 cc	750 cc
	OLIGOMIX	10 gr	100 gr
Quince días después del trasplante.	PROMET COBRE	30 cc	300 cc
	KALEX	50 cc	500 cc
Veinte días después del trasplante	ALBAMIN	50 cc	500 cc
	FOLIAR MIX	50 gr	500 gr
	OLIGOMIX	10 gr	100 gr
Veinticinco días después del trasplante	ALBAMIN	50 cc	500 cc
	FOLIAR MIX	50 gr	500 gr
	OLIGOMIX	10 gr	100 gr
Treinta días después del trasplante	PROMET ZINC	50 cc	500 cc
	BORAMIDE	50 cc	500 cc
	PROMET CALCIO	50 cc	500 cc
	PROMET MAGNESIO	50 cc	500 cc
Treinta y cinco días después del trasplante	PROMET ZINC	50 cc	500 cc
	BORAMIDE	50 cc	500 cc
	PROMET CALCIO	50 cc	500 cc
	PROMET MAGNESIO	50 cc	500 cc
Cuarenta días después del trasplante.	ENGORDADOR	100 gr	1 Kg
	BORAMIDE	50 cc	500 cc
	PROMET CALCIO	50 cc	500 cc
	PROMET MAGNESIO	50 cc	500 cc
Cuarenta y cinco días después del trasplante	ENGORDADOR	100 gr	1 Kg
	BORAMIDE	50 cc	500 cc
	PROMET CALCIO	50 cc	500 cc
	PROMET MAGNESIO	50 cc	500 cc
Cincuenta días después del trasplante	PROMET COBRE	30 cc	300 cc
	KALEX	50 cc	500 cc
Cincuenta y cinco días después del trasplante	MI POTASIO	75 cc	750 cc
	PROMET CALCIO	50 cc	500 cc
Sesenta días después del trasplante	ALBAMIN	35 cc	350 cc
	MI POTASIO	75 cc	750 cc
	OLIGOMIX	10 gr	100 gr
Sesenta y cinco días después del trasplante	ALBAMIN	35 cc	350 cc
	ENGORDADOR	100 gr	1 Kg
	OLIGOMIX	10 gr	100 gr

Realizar 1-2 aplicaciones de Promet Cobre (Cu), sulfato de Cobre Pentahidratado al 32%.

Dosis: 1 cc por litro de agua, preventivo 1.5 cc curativo de hongos y bacterias

Repetir cada diez días, utilizando la dosis y productos de la última aplicación.

MUY IMPORTANTE: Para optimizar y tener mejores resultados de su fertilizante foliar, fungicidas, insecticidas, herbicidas, le recomendamos siempre regular la acidez del agua (pH) utilizando PH Master que también contiene adherente, dispersante y penetrante.

PH MASTER ES CORRECTOR DEL PH DEL AGUA, DISPERSANTE, ADHERENTE TENSOACTIVO Y ESTABILIZADOR.



**Liderazgo mundial en nutrición vegetal vía foliar,
Soporte fundamental en la agricultura
moderna de alto rendimiento.**

Programa de Fertilización Foliar: Cultivo de Arroz

En cada aplicación utilizar PH MASTER

APLICACIÓN	PRODUCTO	Observaciones	
		Dosis por manzana	
10 Días después de germinado	ACTIVA OLIGOMIX	750 cc 1 sobre	Nitrógeno y Fósforo de liberación gradual hasta 60 días, fitohormonas quelatado con Aminoácidos.
Inicio del ahijamiento	ALBAMIN FOLIAR MIX(15-30-15) PROMET ZINC ((8%))	½ litro ½ kg ½ litro	Activador de crecimiento, NPK y Zinc quelatado con aminoácidos.
Máximo Ahijamiento	ALBAMIN FOLIAR MIX(15-30-15) PROMET MAGNESIO OLIGOMIX(Microelementos)	½ lt ½ kg 350 cc 1 sobre	Aminoácidos, NPK y la más alta concentración de microelementos quelados a nivel nacional. Aumenta la disponibilidad de Magnesio en sistemas inundados.
Control de Enfermedades	PROMET COBRE (32%)	300 -400 cc	Sulfato de Cobre Pentahidratado quelatado con aminoácidos para control de hongos y bacterias.
Diferenciación de Primordio y/o Floración plena	KALEX(P 42%-K28%) BORAMIDE (Boro 15%) PROMET CALCIO (Ca 10%)	½ lt 350 cc 350 cc	Fosfito de Potasio formulado especialmente para aumentar defensas naturales, alta concentración de B acomplejado y Calcio quelatado con aminoácidos. Granos mas sanos y de mejor calidad
Panzoneo	ENGORDADOR(11-6-44) BORAMIDE (Boro 15%) PROMET CALCIO (Ca 10%)	1 kg 350 cc 350 cc	Mejor calidad de granos, previene eficazmente los granos quebrados. Boro al 15% acomplejado con etanolamina y Calcio al 10% quelatado con aminoácidos
Control de Enfermedades	PROMET COBRE (32%) Sulfato de Cobre Pentahidratado	300 cc	Fungicida y Bactericida con la mas alta concentración de ingrediente activo quelatado con aminoácidos. Previene grano manchado
Estado lechoso del grano	MI POTASIO OLIGOMIX	1 lt 1 sobre	Alta concentración de Potasio y Azufre brindan mejor calidad de grano y que tiene acción fungistática para prevenir daños por hongos

REPETIR LA ÚLTIMA APLICACION EN INTERVALOS DE 8 A 10 DÍAS PARA UN MEJOR LLENADO DE GRANO Y MEJORAR EL RENDIMIENTO.

LAS APLICACIONES DE PROMET COBRE (Cu), SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO AL 32%, SON DE VITAL IMPORTANCIA PARA EVITAR EL DAÑO OCASIONADO POR HONGOS Y BACTERIAS.

DOSIS: 1 CC POR LITRO DE AGUA PREVENTIVO, 1,5 A 2 CC CURATIVO DE HONGOS Y BACTERIAS.

MUY IMPORTANTE: PARA OPTIMIZAR Y TENER MEJORES RESULTADOS DE SU FERTILIZANTE FOLIAR, FUNGICIDAS, PESTICIDAS, HERBICIDAS, ETC., LE RECOMENDAMOS SIEMPRE REGULAR LA ACIDEZ DEL AGUA (PH) UTILIZANDO PH MASTER.

PH MASTER ES CORRECTOR DEL PH DEL AGUA, DISPERSANTE, ADHERENTE TENSOACTIVO Y ESTABILIZADOR.



**Liderazgo mundial en nutrición vegetal vía foliar,
Soporte fundamental en la agricultura
moderna de alto rendimiento.**

Programa de Fertilización Foliar: Cultivo de Frijol

APLICACIÓN	PRODUCTO	DOSIS DE PRODUCTOS	
		En 20 Lts	Por manzana
8 DÍAS DESPUÉS DE GERMINADO	ALBAMIN FOLIAR MIX OLIGOMIX	50 cc 50 gr 10 gr	½ litro ½ kg 1 sobre
16 DÍAS DESPUÉS DE GERMINADO	ALBAMIN FOLIAR MIX OLIGOMIX	50 cc 50 gr 10 gr	½ litro ½ kg 1 sobre
24 DÍAS DESPUÉS DE GERMINADO	KALEX OLIGOMIX	50 cc 10 gr	½ litro 1 sobre
32 DÍAS DESPUÉS DE GERMINADO	MI POTASIO OLIGOMIX	100 cc 10 gr	1 litro 1 sobre
40 DÍAS DESPUÉS DE GERMINADO	ENGORDADOR	100 gr	1 kg

MUY IMPORTANTE: Para optimizar y tener mejores resultados de su fertilizante foliar, fungicidas, insecticidas, herbicidas, le recomendamos siempre regular la acidez del agua (PH) utilizando PH Master.

PH MASTER ES CORRECTOR DEL PH DEL AGUA, DISPERSANTE, ADHERENTE TENSOACTIVO Y ESTABILIZADOR.



**Liderazgo mundial en nutrición vegetal vía foliar,
Soporte fundamental en la agricultura
moderna de alto rendimiento.**

Programa de Nutrición Foliar: Cultivo de Maíz

APLICACIÓN	PRODUCTO	DOSIS DE PRODUCTOS	
		En 20 Lts	Por manzana
10 DÍAS DESPUÉS DE GERMINADO	ALBAMIN FOLIAR MIX OLIGOMIX	50 cc 50 gr 10 gr	½ litro ½ kg 1 sobre
20 DÍAS DESPUÉS DE GERMINADO	ALBAMIN FOLIAR MIX OLIGOMIX	50 cc 50 gr 10 gr	½ litro ½ kg 1 sobre
40 DÍAS DESPUÉS DE GERMINADO	ACTIVA ENGORDADOR OLIGOMIX	50 cc 100 gr 10 gr	½ litro 1 kg 1 sobre

MUY IMPORTANTE: Para optimizar y tener mejores resultados de su fertilizante foliar, fungicidas, insecticidas, herbicidas, le recomendamos siempre regular la acidez del agua (PH) utilizando PH Master.

PH MASTER ES CORRECTOR DEL PH DEL AGUA, DISPERSANTE, ADHERENTE TENSOACTIVO Y ESTABILIZADOR.



**Programa de Fertilización Foliar:
Cucurbitáceas: Sandía, Melón, Pipián y Ayote**

APLICACIÓN	PRODUCTO	DOSIS DE PRODUCTOS	
		En 20 Lts	En 200 Lts
8 Días después de germinado	ALBAMIN (aminoácidos)	50 cc	½ lt
	KALEX PK (42-28)	50 cc	½ lt
	OLIGOMIX (Micro elementos)	10 gr	1 sobre
12 Días después de germinado	ACTIVA (FITOHORMONAS)	50 cc	½ lt
	OLIGOMIX (Micro elementos)	10 gr	1 sobre
18 Días después de germinado	KALEX PK (42-28)	50 cc	½ lt
	PROMET COBRE	20 cc	1 sobre
24 días después de germinado	ALBAMIN (aminoácidos)	50 cc	½ lt
	FOLIAR MIX (15-30-15)	50 gr	½ kg
	PROMET ZINC	35 cc	350 cc
Floración, pegue de frutos (Realizar dos aplicaciones)	BORAMIDE (Boro 15%)	50 cc	½ lt
	PROMET CALCIO (Calcio10%)	50 cc	½ lt
	AMINOLEAF K-710 (11-6-44)	100 gr	1 Kg
Desarrollo de frutos	ACTIVA (FITOHORMONAS)	50 cc	½ lt
	OLIGOMIX (Micro elementos)	10 gr	1 sobre
Llenado de frutos	MI POTASIO	100 cc	1 litro
	OLIGOMIX	10 gr	1 sobre
Llenado de frutos	ALBAMIN (aminoácidos)	40 cc	400 cc
	AMINOLEAF K-710 (11-6-44)	100 gr	1 Kg
	OLIGOMIX (Micro elementos)	10 gr	100 gr

Repetir las dos últimas aplicaciones cada 7 días hasta finalizar el ciclo vegetativo del cultivo.

Realizar 2 -3 aplicaciones de Promet (Cu), Cobre Pentahidratado al 32%, cada 15 días.

Dosis: Preventivo 1 cc por litro de agua, Curativo de hongos y bacterias 1.5 cc por litro de agua.

MUY IMPORTANTE: Para optimizar y tener mejores resultados de su fertilizante foliar, fungicidas, pesticidas, herbicidas, etc., le recomendamos siempre regular la acidez del agua (PH) utilizando PH Master.

PH MASTER ES CORRECTOR DEL PH DEL AGUA, DISPERSANTE, ADHERENTE TENSOACTIVO Y ESTABILIZADOR.

**PROGRAMA DE FERTILIZACIÓN FOLIAR:
PLÁTANO / BANANO**

PLANTACIÓN EN DESARROLLO

APLICACIÓN	PRODUCTO	DOSIS DE PRODUCTOS	
		En 20 Lts	Dosis por Manzana
Al establecimiento de la plantación	KALEX PROMET COBRE	50 cc	½ litro
		25 cc	250 cc
20 días después de establecido	ACTIVA(Fitohormonas) OLIGOMIX(Microelementos)	75 cc	750 cc
		10 gr	1 sobre
45 días después de establecido	ALBAMIN (aminoácidos) FOLIAR MIX (15-30-15) OLIGOMIX(Microelementos)	50 cc	½ litro
		50 gr	½ kg
		10 gr	1 sobre
75 después de establecido	FOLIAR PLUS (15-8-6) BORAMIDE(Boro 15%) PROMET ZINC	50 cc	½ litro
		35 cc	350 cc
		35 cc	350 cc
Cuarto mes después de establecido	ALBAMIN (Aminoácidos) KALEX (P 42% K 28%) OLIGOMIX (Microelementos)	50 cc	½ litro
		50 cc	½ litro
		10 gr	1 sobre
Quinto mes después de establecido	FOLIAR MIX (15-30-15) PROMET MAGNESIO (10%) BORAMIDE (15%)	50 gr	½ kg
		35 cc	350 cc
		35 cc	350 cc
Sexto mes después de establecido (Repetir hasta la parición)	AMINOLEAF 600 (20-20-20) PROMET MAGNESIO (10%) BORAMIDE (15%)	90 gr	1 bolsa
		35 cc	350 cc
		35 cc	350 cc

Realizar 2-3 aplicaciones de Promet Cobre (Cu), sulfato de Cobre Pentahidratado al 32%. Dosis: 1 cc por litro de agua, preventivo 2 cc curativo de hongos y bacterias

MUY IMPORTANTE: Para optimizar y tener mejores resultados de su fertilizante foliar, fungicidas, pesticidas, herbicidas, etc., le recomendamos siempre regular la acidez del agua (PH) utilizando PH Master.

PH MASTER ES CORRECTOR DEL PH DEL AGUA, DISPERSANTE, ADHERENTE TENSOACTIVO Y ESTABILIZADOR.

PLANTACIONES PRODUCTIVAS

APLICACIÓN	PRODUCTO	DOSIS DE PRODUCTOS	
		En 20 Lts	Dosis por Manzana
Al momento de la parición	MI POTASIO BORAMIDE (15%) PROMET CALCIO (10%)	100 cc	1 litro
		35 cc	350 cc
		35 cc	350 cc
15 días después de la parición	ENGORDADOR PROMET ZINC	100 gr	1 kg
		35 cc	350 cc
30 días después de la parición	ACTIVA ENGORDADOR	50 cc	½ litro
		100 gr	1 kg
45 días después de la parición	ALBAMIN KALEX OLIGOMIX	50 cc	½ litro
		50 cc	½ litro
		10 gr	1 sobre
60 días después de parición y repetir hasta la cosecha semanalmente	MI POTASIO OLIGOMIX	100 cc	1 litro
		10 gr	1 sobre

Realizar 2-3 aplicaciones de Promet Cobre (Cu), sulfato de Cobre Pentahidratado al 32%. Dosis: 1 cc por litro de agua, preventivo 2 cc curativo de hongos y bacterias

MUY IMPORTANTE: Para optimizar y tener mejores resultados de su fertilizante foliar, fungicidas, pesticidas, herbicidas, etc., le recomendamos siempre regular la acidez del agua (PH) utilizando PH Master.

PH MASTER ES CORRECTOR DEL PH DEL AGUA, DISPERSANTE, ADHERENTE TENSOACTIVO Y ESTABILIZADOR.



**Liderazgo mundial en nutrición vegetal vía foliar,
Soporte fundamental en la agricultura
moderna de alto rendimiento.**

**PROGRAMA DE NUTRICIÓN FOLIAR
En cada aplicación utilizar PH MASTER
en dosis de 10 cc por cada 20 litros de agua.**

CAFÉ EN VIVEROS

APLICACIÓN	PRODUCTO	DOSIS DE AGUA	
		En 20 Lts	En 200 Lts
Desde el 1er al 3er par de hojas aplicar cada 8 días	ALBAMIN (aminoácidos)	50 cc	½ lt
	KALEX (PK) 42-28	50 cc	½ lt
	OLIGOMIX(micro elementos)	10 gr	1 sobre
Desde el 3er par de hojas hasta el trasplante aplicando cada 8 días	ALBAMIN (aminoácidos)	50 cc	½ lt
	FOLIAR MIX (15-30-15)	50 gr	½ kg
	OLIGOMIX(micro elementos)	10 gr	1 sobre
Al momento del trasplante	ACTIVA (Fitohormonas)	75 cc	750 cc
	OLIGOMIX(microelementos)	10 gr	100 gr

Realizar 2-3 aplicaciones de Promet Cobre (Cu), al 32% cada 25-30 días.
Dosis: 1.5 cc por litro de agua para prevenir y curar ataque hongos y bacterias.

CAFÉ EN DESARROLLO

APLICACIÓN	PRODUCTO	DOSIS DE AGUA	
		En 20 Lts	En 200 Lts
8 días después del trasplante	ACTIVA (Fitohormonas)	75 cc	750 cc
	OLIGOMIX(micro elementos)	10 gr	100 gr
1 mes después del trasplante y repetir mensualmente hasta inicio de Ira cosecha.	ALBAMIN (aminoácidos)	50 cc	½ lt
	FOLIAR MIX (15-30-15)	50 gr	½ kg
	OLIGOMIX(micro elementos)	10 gr	1 sobre

Realizar 2-3 aplicaciones de Promet Cobre (Cu), al 32% cada 25-30 días.
Dosis: 1.5 cc por litro de agua para prevenir y curar ataque hongos y bacterias.

**Liderazgo mundial en nutrición vegetal vía foliar,
Soporte fundamental en la agricultura
moderna de alto rendimiento.**

CAFÉ EN PRODUCCIÓN (Aplicaciones de Verano)

APLICACIÓN	PRODUCTO	DOSIS DE AGUA	
		En 20 Lts	En 200 Lts
Después de realizar poda	FOLIAR MIX (15-30-15)	50 gr	½ kg
	BORAMIDE	35 cc	350 cc
	PROMET MAGNESIO	35 cc	350 cc
	PROMET ZINC	25 cc	250 cc
Segunda aplicación Pre y post-floración (antes y después)	FOLIAR MIX (15-30-15)	50 gr	½ kg
	BORAMIDE (15%)	50 cc	½ litro
	PROMET CALCIO(10%)	50 cc	½ litro
Severa deficiencia hídrica en la planta (Falta de agua)	ALBAMIN (Aminoácidos)	50 cc	½ lt
	ENGORDADOR	100 gr	1 kg

CAFÉ EN PRODUCCION (Aplicaciones de Invierno)

APLICACIÓN	PRODUCTO	DOSIS DE AGUA	
		En 20 Lts	En 200 Lts
Llenado de granos Junio-Julio	ENGORDADOR	100 gr	1 kg
	BORAMIDE	35 cc	350 cc
	PROMET MAGNESIO	35 cc	350 cc
	PROMET ZINC	35 cc	350 cc
Control de Enfermedades	PROMET COBRE (32%) Sulfato de Cobre Pentahidratado	30-40 cc	300-400 cc
Llenado de Grano Agosto	MI POTASIO	100 cc	1 lt
	OLIGOMIX	10 gr	1 sobre

Realizar 2-3 aplicaciones de Promet Cobre (Cu) al 32%, cada 25-30 días.

Dosis: 2 cc por litro de agua para prevenir y curar ataque de hongos que ocasionan enfermedades como: Roya, Antracnosis, Mancha de Hierro, Pellejillo y Ojo de Gallo.

MUY IMPORTANTE: Para optimizar y tener mejores resultados de su fertilizante foliar, fungicidas, insecticidas, herbicidas, le recomendamos siempre regular el acidez del agua (pH) utilizando PH Master. PH MASTER ES CORRECTOR DEL PH DEL AGUA, DISPERSANTE, ADHERENTE TENSOACTIVO Y ESTABILIZADOR.



**NUTRI – RAPID
CALCIBORO
11.0 – 2.0**

CORRECTOR E INTEGRADOR DE CALCIO Y BORO FUNDAMENTAL PARA UNA COSECHA DE CALIDAD.

CARACTERISTICAS

NUTRI RAPID CALCIBORO: es un fertilizante especial de nueva generación en el cual los principios activos calcio y boro en alta concentración son quelatados, lo que permite que se encuentren en la misma solución sin que se precipiten; puede ser aplicado por vía foliar y fertirriego.

NUTRI RAPID CALCIBORO: se aplica para prevenir o corregir las fisiopatías ligadas a la carencia de calcio y de boro.

El calcio asegura una notable acción consolidante (mayor consistencia de la pulpa del fruto y conservación post cosecha) además es específico para la prevención de la podredumbre negra del tomate, chiltoma, desecación de la hoja de lechuga, corazón negro del apio, corazón negro del repollo y zanahoria.

El boro, además de tener una acción sinergizante con el calcio induce una mejor fertilidad del polen y un mejor cuajado, una mayor acumulación de azúcares y grasa en los órganos de reserva y un desarrollo más rápido de las yemas.

MODO DE EMPLEO

Antes de usar el producto agitarlo adecuadamente. Se aplica en las etapas de desarrollo y fructificación temprano de cultivos de ciclo corto o perenne. Estimula la floración y previene caída de flores o frutos.

COMPATIBILIDAD

No mezcle con aceites minerales, compuestos cúpricos, o productos de fuerte reacción alcalina y ácida.

DOSIS DE APLICACIÓN GENERAL

Fertirriego: dosis por cada aplicación 3 – 4 Lts / 1000 mt cuadrados

Foliar: 400 – 800 CC 200 Lts de agua

COMPOSICION

% P/V

Oxido de Calcio (CaO) soluble en agua 11.0

Boro (B) soluble en agua 2.0

MODO DE APLICACION

CULTIVO	Dosis 200 litros de Agua	Número de Aplicaciones	Frecuencia de Aplicación
Café, plátano, cítricos, papaya, aguacate, etc.	400-800 CC	2 a 3	2 – 3 Aplicaciones
Tomate, chiltoma, berenjena, Rapollo, lechuga, zanahoria, Apio, etc.	400-800 CC	2	Inicio de floración cada 15 días
Sandia, melón, pipían, ayote, Cálala, uva.	400-800 CC	2	2 – 3 Aplicaciones
Flores, plantas ornamentales.	400-800 CC	2	1 – 2 Aplicaciones
Arroz, frijoles, maíz, sorgo, maní, soya, etc.	400-800 CC		1 – 2 Aplicaciones
Tabaco	400-800 CC		



NUTRI – RAPID
10 – 30 – 10

Fertilizante foliar completo con elementos menores.

Estimula el enraizamiento y floración, previene caída de flores y frutos

CARACTERISTICAS

NUTRI RAPID 10 – 30 – 10: es un fertilizante especial completamente soluble en agua, compuesto de nitrógeno, fósforo, potasio mas micronutrientes quelatizados recomendado para la nutrición foliar y fertirriego.

Es fácil y rápidamente absorbido, corrige las carencias nutritivas de las plantas en los momentos de crecimiento, floración, cuaje y maduración de los frutos.

Su alta concentración de fósforo favorece el enraizamiento y la floración previniendo caída de flores y frutos.

MODO DE EMPLEO

Antes de usar el producto agitarlo. Se recomienda aplicarlo en las etapas de desarrollo y fructificación temprana de cultivos de ciclo corto o perenne.

INSTRUCCIONES DE USO

Fertirriego: se aplica en solución 0.5 – 1 % (0.5 – 1 Litro por 1000 Litros de agua).

Foliar: se aplica ½ - 1 litro en 200 litros de agua.

COMPOSICION

	% P/V
Nitrógeno total (N).....	.100 gr. / Lts
Anhidrido fosfórico (P2O5) soluble en agua.....	.300 gr. / Lts
Oxido de Potasio (K2O) soluble en agua.....	.100 gr. / Lts
Oxido de Calcio (CaO) soluble en agua.....	210 mgr / Lts
Oxido de Magnesio (MgO) soluble en agua.....	240 mgr / Lts
Azufre (S) soluble en agua.....	170 mgr / Lts
Boro (B) soluble en agua.....	150 mgr / Lts
Cobre (Cu) quelatado por EDTA soluble en agua.....	150 mgr / Lts
Hierro (Fe) quelatado por EDTA soluble en agua.....	650 mgr / Lts
Manganeso (Mn) quelatado por EDTA soluble en agua.....	320 mgr / Lts
Molibdeno (Mo) quelatado por EDTA soluble en agua.....	10 mgr / Lts
Zinc (Zn) quelatado por EDTA soluble en agua.....	650 mgr / Lts

MODO DE APLICACION

CULTIVO	Frecuencia de Aplicación
Papa	4 aplicaciones cada 10 a 15 días
Tomate, chiltoma, repollo, pipían, sandía, melón, chayote, ayote, cálala, lechuga, zanahoria, apio, brócoli, yuca, malanga, berenjena. etc.	3 aplicaciones cada 7 días
Ornamentales, flores	semanales hasta floración
Papaya, cítricos, aguacate, mango, Frutales, pastos.	cada 15 días hasta inicio de floración
Arroz, frijol, maíz, sorgo, soya, etc.	2 aplicaciones
Plátano, café, caña de azúcar	2 aplicaciones
Mani, tabaco	2 aplicaciones



NUTRI RAPID
25 - 16 - 12
N P K

Fertilizante especial con microelementos quelatizados para un crecimiento vigoroso ¡mas flores, mas frutos!

CARACTERISTICAS

NUTRI RAPID 25 - 16 - 12: excelente formulación que permite una rápida y fácil absorción de nitrógeno, fósforo, potasio con micronutrientes quelatizados recomendado para la nutrición foliar y fertirriego. Es fácil y rápidamente absorbido, corrige la carencias nutritivas de las plantas en los momentos de crecimiento, floración, cuaje y maduración de los frutos.

Su formulación especial esta recomendada para estimular un crecimiento vigoroso en cultivo de soya, frijol, arroz, papa, plátano, tomate, chiltoma, melón, sandia, pipián, cálala, maíz sorgo, ajonjolí, maní, caña de azúcar, tabaco, café, piña, ornamentales, pastos, frutales, etc.

MODO DE EMPLEO

NUTRI RAPID 25 - 16 - 12 se recomienda para ser aplicado en las etapas de desarrollo y fructificación temprana de cultivos de ciclo corto o perennes; estimula la floración y ayuda a prevenir la caída de flores o frutos.

INSTRUCCIONES DE USO

Fertirriego: dosis para cada aplicación 3 - 4 litros / 1000 metros cuadrados.

Foliar: se aplica 1.0 - 1.5 Kg a 200 litros de agua.

COMPOSICION

	% P/V
Nitrógeno (N) total.....	.250 gr.
Anhídrido Fosfórico (P ₂ O ₅) soluble en agua160 gr.
Oxido Potasio (K ₂ O) soluble en agua120 gr.
Oxido de Magnesio (MgO) soluble en agua200 mgr.
Boro (B) soluble en agua.....	.400 mgr.
Cobre (Cu) quelatado por EDTA soluble en agua85 mgr.
Hierro (Fe) quelatado por EDTA soluble en agua170 mgr.
Manganeso (Mn) quelatado por EDTA soluble en agua.....	.850 mgr.
Molibdeno (Mo) soluble en agua10 mgr.
Zinc (Zn) quelatado por EDTA soluble en agua.....	.300 mgr.

MODO DE APLICACION

CULTIVO	Dosis 200 litros de Agua	Frecuencia de Aplicación
Papa, tomate, chiltoma, Cebolla, repollo, zanahoria, Brócoli, coliflor, lechuga, etc.	1.0 - 1.5 Kg.	3 - 4 aplicaciones cada 10 - 15 días
Maíz, frijol, soya, arroz.	1.0 - 1.5 Kg.	2 - 3 aplicaciones
Ornamentales, flores	0.5 - 1.0 Kg.	Semanales hasta Floración
Frutales: aguacate, cítricos, Mango, papaya.	1.5 - 2.0 Kg.	Cada 15 días hasta Inicio de floración
Plátano, café, Maní, tabaco, Caña de azúcar, ajonjolí, etc.	1.0 - 1.5 Kg.	2 - 3 aplicaciones
Sandia, pipián, ayote, melón, Cálala, chayote, etc.	1.0 - 1.5 Kg.	2 - 3 aplicaciones
Pasto	1.0 - 1.5 Kg.	2 - 3 aplicaciones

DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS

RIVAS: ING. CARLOS MELÉNDEZ / PROAGRO SUR
VETERINARIA EL GANADERO / LUIS ROJAS
VETERINARIA EL RESCATE / PEDRO ARGUETA
EL SEMBRADOR / ING. FERNANDO POZO

GRANADA: VETERINARIA EL GANADERO / EDDY ACOSTA
PROAGRO GRANADA / JUSTO PASTOR RIVERA
VETERINARIA FLETES AGUILAR
JUSTO PASTOR RIVERA

CARAZO: SUAGRIMERSA / PEDRO ALTAMIRANO
VETERINARIA MARTÍNEZ / RAMÓN MARTÍNEZ
CASA DEL AGRICULTOR / ELIZABETH DEL C. ZAMORA CONDE
COMERCIAL LAURA / JOSÉ ROMÁN ACEVEDO

MASAYA: AGRO SERVICIO PROVIDENCIA DIVINA / ING. ARACELIS LÓPEZ
INSUMOS LÓPEZ / RAYMUNDO LÓPEZ
AGRO SERVICIO SAN ISIDRO / ING. YUBRAN ESLAQUIT

LEON: COMERCIAL INDUSTRIAL / KARLA GUZMÁN
AGRO SERVICIO 2A / ARNOLDO TORUÑO

CHINANDEGA: FERSIAGRO / DORA LETICIA CARRANZA
ESTEBANA ÁLVAREZ CATÍN
DIAGROSA / JOSÉ MARÍA TORRES OSEJO

MANAGUA: VETERINARIA GONZÁLEZ / JULIO GONZÁLEZ
SERVICIOS AGROPECUARIO DE TIPI TAPA / LESBIA GARCÍA LEÓN

SEBACO: PEDRO PABLO CANALES MEZA
DELVIN RAMÓN SOZA GÓMEZ / CONSUAGRO
JOSÉ ALFREDO BALTODANO MOLINARES / AGROSEBACO
ALEXIS MARTIN MOLINA / LA CASA DEL PRODUCTOR

LA TRINIDAD: COOPERATIVA DE SERVICIOS MULTIPLES LA TRINIDAD
VETERINARIA AGRICOLA LA COREA

OCOTAL: DILCIA RECONCO / AGROQUIMICOS SEGOVIAS
EDWIN LAZO / AGROSERVICIO HNOS LAZO

ESTELI: AGRONORSA
VILOMAR ALVAREZ / AGROSUR
WILMOR BLANDON / AGROCENTER
ISAURA OROPEL / SANSÁ

ESTELI: INSUAGRO
ABNER ADIN BLANDÓN ÚBEDA / PROAGRO ESTELI

CONDEGA: YADER OLIVAS
BAYARDO HURTADO / AGROCON
AGROVETERINARIA KATIN / DAXON KATIN
OSCAR DANILO TALAVERA / AGROSERVICIO EL BRAMADERO

PUEBLO NUEVO: FRANCISCO ALFONSO RIVAS / PROAGRO PUEBLO NUEVO
AGROSEGOVIAS

PALACAGUINA: HOLMAN RIVAS / PROAGRO PALACAGUINA

SOMOTO: VICTOR PONCE / AGROQUIMICOS MADRIZ
EDGAR MORALES / AGROSERVICIO SAN ANTONIO

JALAPA: MARIANELA ROMERO / AGROIRIS
OMAR SALINAS / AGROCOMSA

EL JICARO: ERNESTO LORENTE / VETERINARIA LORENTE

SAN JUAN DE RIO COCO: ALEXIS ZELEDON / AGROSERVICIO ZELEDON

QUILALI: CARLOS VILCHEZ / AGROPECUARIA SAN JOSE

WIWILI: ERICK LANUZA / AGROPECUARIA SAN ANTONIO
NILSON HERRERA / AGROSERVICIO EL GEMELO
LEONEL JIMENEZ

**ESQUIPULAS
MATAGALPA:** MARLENE SOLANO VALERIO

**COMUNIDAD DE
TERRABONA – MATAGALPA:** COOPERATIVA ECOVEGETALES DE NICARAGUA

MATAGALPA: EDWIN WILLIAM MALTEZ CASTRO / AGRO- ECO
JOSÉ LUIS LEÓN LÓPEZ / LA CASA DEL AGRICULTOR
GERMAN TORREZ BENAVIDES / INSUAGRO
JULIO DANILO LEÓN CASTRO / AGRODENIC

LA DALIA: MARÍA JOSÉ OBANDO ZEAS / AGROSOL
LUCIDIA SOZA TORREZ / AGROCAMPO
OSCAR DANILO CASTRO CRUZ / AGROQUIMICOS OSCAR

EL CUA: AUDILIO RENÉ MONTENEGRO ALTAMIRANO / AGROPECUARIA SAN MARTIN
VÍCTOR MATÍAS GADEA ZEAS / AGROPECUARIA GADEA
LUISA DEL CARMEN REYES PÉREZ

WASLALA: NIDIA ELISABETH PAUTH RIZO / AGROPECUARIA SAN CARLOS

EL NARANJO

WASLALA: RUFO JOSE MOLINA LOZA

JINOTEGA:

ANA MARIBEL GARCÍA RIZO / AGROMARY
JOSÉ ARIEL RUIZ / AGRONORTE
CÁNDIDA ROSA ARGUELLO HERNÁNDEZ - CESAR AGUINAGA / AGROAMIGO
ANIELKA VANESSA ARAUZ GUTIÉRREZ / AGRONICA
MARTHA LUZ BLANDÓN HERNÁNDEZ / AGROPECUARIA LA LUZ
KARLA VANESSA SANDINO DÍAZ / AGROSERVICIO ESQUIPULAS
JULIO CESAR GARCÍA ALTAMIRANO / AGROPECUARIA EL NOVILLO
COOPERATIVA SACACLI
FELICIANO DE JESÚS ZELAYA HERRERA / AGROSERVICIO EL PRODUCTOR

PANTASMA: LUIS GÓMEZ BÁEZ AGROFERRRERIA LA CASA DEL CAMPESINO
CESAR AUGUSTO GUTIÉRREZ / ALCAMPO
MARIANELA ROMERO / AGROIRIS

SAN SEBASTIAN

DE YALI: COOPERATIVA EL GORRIÓN RL / AGROSERVICIO EL GORRIÓN
DIONISIO SOBALVARRO / AGROSERVICIO SOBALVARRO
LEONARDO IGNACIO ZELEDÓN ÚBEDA / AGROFERRRERIA
ZELECASTIL
EVER ULISES SOBALVARRO BRIONES / AGROSERVICIOS
SOBALVARRO JR
ABNER ADIN BLANDÓN ÚBEDA / PROAGRO YALI

COMUNIDAD LA RICA

SAN SEBASTIAN DE YALI:

LUIS BELTRÁN RIVERA ALANIZ / AGROSERVICIO SAN LUIS

