



APLICA PRODUCTOS GVM

PARA CONSEGUIR RESULTADOS DE

PRODUCCIÓN INSUPERABLE

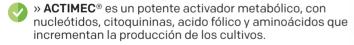
# (ACTIMEC)

**ACTIMEC**<sup>®</sup> es un Fertilizante, potente Activador Metabólico, que favorece el desarrollo vegetativo de la planta, con brotación de yemas viables y hojas funcionales.

#### **ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO**

Fósforo soluble (P2O5)	117.0 g/L
Potasio (K2O)	119.0 g/L
Zinc (Zn)	33.5 g/L
Azufre (S)	10.0 g/L
Nucleótidos	32.0 g/L
Ácido Fólico	25.0 g/L
L-Cisteína	50.0 g/L
Auxinas	1600 ppm
Citoquininas	2500 ppm
Aminoácidos libres (18)	100.0 g/L
Aminoácidos Totales (18)	225.0 g/L
Densidad a 20°C (g/ml)	1.3 +/-0.05
pH en solución al 10%	3.59 +/-0.05

#### **BENEFICIOS DE USO**















CONCENTRADO SOLUBLE USO AGRICOLA Registro de Venta ICA No. 9142 A nombre de: Polymers Crep S.A. COMPOSICION GARANTIZADA

CONTENIDO NETO: 1 Litro











#### **MODO DE ACCIÓN**

**ACTIMEC**® es un potente Activador Metabólico, que contiene Nucleótidos, Ácido Fólico y Cisteína, entre otros, los cuales favorecen el desarrollo vegetativo de la planta, con brotación de yemas viables y hojas funcionales.

**ACTIMEC**® contiene Nucleótidos, Aminoácidos y en especial una alta concentración de L-Cisteína que favorecen la respuesta de la planta a los diferentes tipos de estrés.

Confiere además un fuerte efecto de resistencia de la planta frente a condiciones adversas como, sequía, heladas, exceso de frío o de calor, fitotoxicidad, ataque de plagas, enfermedades, uso de agroquímicos, etc.

**ACTIMEC**<sup>®</sup> le permite a planta ahorrar energía, favoreciendo la calidad y la cantidad de cosecha por periodos mas prolongados, con una mayor rentabilidad de la inversión.

ACTIMEC® incrementa la actividad metabólica de la planta con aumento en el contenido de sustancias proteicas, carbohidratos, vitaminas y hormonas de crecimiento, que conducen a un mayor desarrollo, mayor floración, mayor cuajado de frutos y mayor producción de las cosechas.

#### **PRESENTACIONES**

Envase de 250 ml Envase de 1 Litro Envase de 3,785 Litros (Galón)

#### **RECOMENDACIÓN DE USO**

**ACTIMEC®** se aplica a la dosis de: 250 a 500 cc/ha., dependiendo de la edad del cultivo.

Para un óptimo resultado, se recomienda realizar el análisis químico de suelo y/o foliar del cultivo y así determinar el número de aplicaciones.









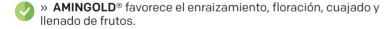
# (AMINGOLD)

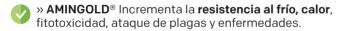
AMINGOLD® es un Fertilizante foliar, orgánico-mineral, formulado con Aminoácidos libres. Enriquecido con Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Magnesio, Azufre, Boro, Zinc.

#### **ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO**

Nitrógeno Total (N)	48.9 g/L
Fósforo soluble en agua (P2O5)	55.2 g/L
Potasio soluble en agua (K2O)	119.0 g/L
Magnesio (MgO)	8.0 g/L
Boro (B)	5.0 g/L
Zinc (Zn)	4.0 g/L
Aminoácidos libres	115.0 g/L
Aminoácidos totales	170,0 g/L
Densidad a 20°C (g/ml)	1.29 +/-0.05
pH en solución al 10%	6.15 +/-0.05

#### **BENEFICIOS DE USO**





» AMINGOLD® Contiene en su formulación coadyuvante que facilita e incrementa la adherencia y velocidad de ingreso de otras substancias a la planta.











AMINGO

CONCENTRADO SOLUBLE USO AGRÍCOLA Registro de Venta ICA No. 6556

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

CONTENIDO NETO: 1 Litro











#### **MODO DE ACCIÓN**

**AMINGOLD**<sup>®</sup> facilita la disponibilidad de Aminoácidos libres para la formación de Enzimas y Proteínas, facilitando el metabolismo de los nutrientes asimilados.

Permite a la planta ahorrar energía en la elaboración de Aminoácidos a partir del Nitrógeno elemental, energía que la planta podrá utilizar en su proceso productivo.

Actúa como un coadyuvante al facilitar e incrementar la adherencia y velocidad de ingreso de otras substancias a la planta, gracias al efecto quelatante de los aminoácidos libres.

Es un antiestresante en las diferentes condiciones adversas para la planta.

Al ser un atrayente natural por su contenido de proteína vegetal, es ideal para mezclar con insecticidas en los programas de control. AMINGOLD® es un fertilizante foliar formulado con base en Aminoácidos libres, obtenidos a partir de la hidrólisis

química de las proteínas, contenidas en una mezcla de

soya, maíz y levadura. Se encuentra enriquecido con elementos mayores (N, P, K), elementos secundarios (Mg y S), y elementos menores (B y Zn).

Favorece los procesos fisiológicos de la planta como, enraizamiento, floración, cuajado y llenado de frutos; por su alto contenido de Aminoácidos libres, incrementa la resistencia de las plantas a condiciones adversas tales como, exceso de frío o de calor, fitotoxicidad y ataque de plagas y/o enfermedades.

**AMINGOLD**<sup>®</sup> Contiene aminoácidos libres combinados con los tres elementos mayores (Nitrógeno, Fósforo, Potasio), en una adecuada relación para que puedan ser utilizados en todas las etapas del cultivo.

#### **RECOMENDACIÓN DE USO**

Se aplica a la dosis de 1 L/ha., dependiendo de la edad del cultivo.

Para un óptimo resultado, se recomienda realizar el análisis químico de suelo y/o foliar del cultivo y así determinar el número de aplicaciones.









# $\left\langle CALCILIQ-\overline{A}^{\mathbb{R}}\right\rangle$

**CALCILIQ-A**® Es un Fertilizante con base en el elemento calcio, quelatado con aminoácidos para una respuesta rápida a los requerimientos de la planta.

Nitrógeno Total (N)	106.0 g/L
Potasio (K2O)	70.0 g/L
Calcio (CaO)	189.0 g/L
Boro (B)	20.0 g/L
Aminoácidos libres	73.0 g/L
Aminoácidos totales	107.0 g/L
Densidad a 20°C (g/ml)	1.52 +/-0.05
pH en solución al 10%	3.83 +/-0.05

- » CALCILIQ-A® facilita la movilidad del Calcio, supliendo rápidamente las deficiencias de este elemento, activando el crecimiento de raíz, tallo, hojas y frutos.
- » CALCILIQ-A® Contiene Potasio, Calcio y Boro en una adecuada relación (10:1).
- » CALCILIQ-A mejora el cuajamiento y peso del fruto incrementando la producción y la sanidad de las plantas.











CALCILIO

CONCENTRADO SOLUBLE
USO AGRICOLA

Registro de Venta ICA No. 6953

Anombre de: Polymers Crop S.A.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

CONTENIDO NETO: 1 Litro











**CALCILIQ-A**® es un fertilizante foliar con base en Calcio quelatado con aminoácidos para obtener una rápida respuesta de los requerimientos de este elemento, dada su baja movilidad.

La formulación de **CALCILIQ-A**® facilita la movilidad del Calcio, supliendo rápidamente las deficiencias de este elemento, activando el crecimiento de raíz, tallo, hojas y frutos al mejorar la activación enzimática, la regulación osmótica, el metabolismo de carbohidratos, auxinas y fenoles y también al mejorar, la resistencia sistémica a las enfermedades.

**CALCILIQ-A**® tiene un pH acido que le permite ser mezclado con otros fertilizantes.

**CALCILIQ-A**® mejora el cuajamiento y peso del fruto incrementando la producción y sanidad de las plantas. Altos contenidos de calcio, en frutos disminuye la incidencia de pudriciones durante el almacenamiento.

**CALCILIQ-A**® contiene Potasio, Calcio y Boro en una adecuada relación (10:1).

**CALCILIQ-A**<sup>®</sup> se aplica a la dosis de 1 L/ha.

Para un óptimo resultado, se recomienda realizar el análisis químico de suelo y/o foliar del cultivo y así determinar el número de aplicaciones.









## **FOLIAR GOLD SL**

### FERTILIZANTE COMPLEJO

COMPOSICIÓN GARANTIZADA			
Composición Química:	(% Peso Volumen)	Composición Química:	(% Peso Volumen)
NITROGENO TOTAL (N)	10% g/L	COBRE(Cu)	2.700 g/L
FÓSFORO (P205)	9% g/L	MANGANESIO (Mn)	2.300 g/L
POTASIO (K20)	9% g/L	BORO (B)	1.500 g/L
MAGNESIO (MgO)	3% g/L	MOLIBDENO (Mo)	0.090 g/L
AZUFRE (S)	33.000 g/L	COBALTO (Co)	0.030 g/L
CALCIO (CaO)	0.210 g/L	FITOHORMONAS	480 PPM
ZINC (ZN)	7.800 g/L	AMINOACIDOS LIBRES	15%
HIERRO (Fe)	0.320 g/L	I	

Registro Magap: 3391764

Formulación: Líquido concentrado soluble

Olor: Inoloro

Solubilidad: Soluble al agua.

Almacenaje y manipulación: Guárdese en un sitio

limpio, fresco y seco, fuera de la luz directa.

#### **QUÉ ES FOLIAR GOLD SL?**

**FOLIAR GOLD SL** Es un fertilizante foliar y/o radicular, de uso agrícola.

Enriquecido con fitohormonas de origen natural, Bio activado a base de aminoácidos de total pureza, enriquecidos con macro elementos (N, P, K). Debido a su proceso de obtención, la calidad y concentración de cada aminoácido es constante y definida.

Contiene un conservante específico de máxima calidad que protege a los aminoácidos impidiendo su degradación frente a reacciones químicas internas, contaminación por microorganismos confiriéndoles una mayor estabilidad y duración en condiciones adversas de almacenamiento. Su contenido en metales pesados es mínimo; esto junto con su proceso de fabricación hace de FOLIAR GOLD SL un producto de altísima calidad.













## FOLIAR GOLD SL

#### **MODO DE EMPLEO:**

Llenar hasta la mitad el tanque de pulverización, agregar el producto y terminar el llenado, siempre con el sistema de agitación en funcionamiento.

Puede aplicarse en cualquier cultivo y/o en cualquier momento que sea necesario un suplemento nutritivo N-P-K para el aumento de la calidad y cantidad de la cosecha, para la superación de situaciones de estrés (heladas, sequías, daños por herbicidas), etc.

#### **PRESENTACIONES**

Envase de 1 Litro Caneca de 5 Galones Tambor de 200 litros

#### **INSTRUCCIONES DE USO**

DOSIS Y ÉPOCA DE APLICACIÓN					
CULTIVO	NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN	FRECUENCIA DE APLICACIÓN	
CICLO CORTO O SEMESTRALES					
ARROZ, MAIZ, SOYA, TRIGO, CEBADA	(Oryza sativa) (Zea mays) (Triticum aestivum) (Hordeum vulgare)	1 - 1.5 L/Ha			
ALGODON	(Gossypium spp)	1 - 1.5 L/Ha	EN CUALQUIER ETAPA DEL CULTIVO, FOLIAR GOLD SL. avuda a recuperar los	6 - 8 VECES / CICLO, cuando los cultivos están en sus	
SANDÍA, MELÓN, PEPINO, TOMATE, PIMIENTO, CEBOLLA, PAPA, BRÓCOLI, COL, LECHUGA	(Citrullus lanatus), (Cucumis melo) (Cucumis sativa), (Lycopersicum sculentum), (Capsicum annum) (Allium cepa), ((Solanum tuberosum), (Brassica oleracea), (Brassica oleracea Bullata), (Lactuca sativa)	1-1.5 L/Ha	cultivos de los periodos de stress (Periodos de sequía, excesivas lluvias, o cultivos sometidos a constantes fumigaciones)	primeras etapas y cuando hay periodos de stress aplicar FOLIAR GOLD SL, quincenalmente 0,5 - 1L/Ha	
CULTIVO	NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN	FRECUENCIA DE APLICACIÓN	
CULTIVOS ANUALES O PERENNES					
BANANO, MANGO, LIMÓN, MORA, FRUTILLA, MARACUYÁ, NARANJILLA, CACAO, CAFÉ, ROSAS, CLAVELES, TOMÁTE DE ÁRBOL, CAMPOS DEPORTIVOS.	(Msa sp.), (mangifera indica), (Citrus limonum), (Rubus glaucus), (Fragaria sp.), (Passiflora edulis), (Solanum quitoense), (Theobroma cacao), (Coffea arabiga), (Rosa centifolia), (Dianthus caryophyllus), (Lycopersicum sculentum).	2 - 4 L/Ha	EN CUALQUIER ETAPA DEL CULTIVO, FOLIAR GOLD SL, ayuda a recuperar los cultivos de los periodos de stress (Periodos de sequía, excesivas lluvias, o cultivos sometidos a constantes fumigaciones)	6 - 8 VECES / CICLO, cuando los cultivos están en sus primeras etapas y cuando hay periodos de stress aplicar FOLIAR GOLD SL, quincenalmento 0,5 - 1 L/Ha	









**FOLIAR VERDOL SL** 

#### FERTILIZANTE FOLIAR O RADICULAR

	COMPOSICIÓN		
Macroelementos:	NITROGENO TOTAL FÓSFORO COMO POTASIO COMO	N P(P2O3) K(K2O)	16% 16% 12%
Microelementos Quelatados:	AZUFRE (en SULFATOS) BORO HIERRO MANGANESIO COBRE ZINC MOLIBDENO COBALTO	S B Fe Mn Cu Zn Mo Co	g/litro 40,00 10,15 0,45 0,39 0,22 1,15 0,03 0,01

Formulación: Líquido concentrado soluble

Olor: Agradable

Solubilidad: Soluble al agua.

**Almacenaje y manipulación:** Guárdese en un sitio limpio, fresco y seco, fuera de la luz directa. Se evitarán oscilaciones extremas de temperatura durante su almacenaje.



### **QUÉ ES FOLIAR VERDOL SL?**

FOLIAR VERDOL SL.- Es un activador fisiológico de alta producción recomendado para todo tipo de cultivo.

Estimula los principales procesos fisiológicos en los diferentes cultivos tanto de ciclo corto, como perennes. Su composición a base de macro, micro nutrientes, vitaminas, ácidos húmicos y fitohormonas de origen natural, aseguran una equilibrada distribución nutricional dentro del vegetal.

- Maximiza la absorción de la solución del suelo a través de las raices, mejora el vigor y desarrollo saludable de los cultivos.
- Mejora los procesos de fructificación y llenado de frutos.
- Es un producto amigable con el ambiente ya que es biodegradable.
- Este producto es de baja toxicidad, no es corrosivo y es biodegradable.
- Contribuye al desarrollo de la micro fauna benéfica de los suelos.









### **FOLIAR VERDOL SL**

#### FERTILIZANTE FOLIAR O RADICULAR

#### **PRESENTACIONES**

Caneca de 5 Galones Envase de 1 Litro Envase de 500 ml

#### **MODO DE EMPLEO:**

Es un complemento y no un sustituto de los fertilizantes radiculares, y se aplica vía foliar tan pronto como se hayan desarrollado las primeras hojas.

Puede aplicarse en cualquier cultivo y/o en cualquier momento que sea necesario mejorar el vigor y condición nutricional de los cultivos, se recomienda usar especialmente en las etapas de desarrollo y reproductiva



#### **INSTRUCCIONES DE USO**

Llenar hasta la mitad el tanque de pulverización, agregar el producto y terminar el llenado, siempre con el sistema de agitación en funcionamiento.

CULTIVO	NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS X 200 L de agua	ÉPOCA DE APLICACIÓN	FRECUENCIA DE APLICACIÓN
TRIGO - MAÍZ AVENA - ARROZ	(Triticum aestivum)(Zea mays) (Avena sativa)(Oryza sativa)	1.0 - 1.5 L	Antes del macolamiento y al inicio de la formación de la espiga.	2 - 3 veces por ciclo.
PAPAS	(Solanum tuberosum)	1.0 - 1.5 L	50 días después de la siembra y durante la floración.	3 - 5 veces por ciclo.
HORTALIZAS, TOMATE, PIMIENTO, CEBOLLA, BRÓCOLI	(Lycopersicum sculentum) (Capsicum annum) (Allium cepa)(Brassica oleracea)	1.0 - 1.5 L	En la etapa del semillero, 15-20 días después del trasplantente la floración y cuaje.	2 - 4 veces por ciclo.
BANANO	(Musa sp.)	2.0 - 2.5 L	Cualquier etapa del cultivo.	Aplicar cada 1 - 2 meses
SANDÍA, MELÓN, PEPINO, CALABACÍN	(Citrullus lanatus), (Cucumis melo) (Cucumis sativa) (Cucurbita maxima)	1.0 - 1.5 L	En la etapa del semillero, 15-20 días después del trasplantente la floración y cuaje.	2 - 4 veces por ciclo.
FRUTALES, CACAO, CAFÉ, MANGO	(Theobroma cacao), (Coffea arabiga) (Mangifera indica)	2.0 - 2.5 L	Antes de la formación de botones florales. Después del cuajado de frutos. Durante el llenado de frutoso antes de la maduración fisiológica.	Se recomienda junto con la aplicación de los fertilizantes edáficos y foliares para mejorar la asimilación de los fertilizantes.
ORNAMENTALES, ROSAS, GIASOL, GHYPSOFILLA	(Rosa gallica), (Helianthus annuus) (Ghypsofilla paniculata)	1.5 - 2.5 L	Cualquier etapa del cultivo.	Aplicar cada 1 - 2 meses









### **FOSSIL SHELL AGRO**

#### FERTILIZANTE MINERAL

#### **COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

SILICIO ...... 92%

Formulación: Micropoartículas Dispersables

Olor: Inoloro

Solubilidad: Soluble al agua

Toxicidad: N/A

Almacenaje y manipulación: Guárdese en un sitio

limpio, fresco y seco, alejado de la luz solar.

Evite almacenar una vez abierto el envase, ya que es un producto higroscópico y podría afectar su

apariencia física.





### QUÉ ES FOSSIL SHELL AGRO?

Es un fertilizante microparticulado (1 a 10 micras) compuesto esencialmente por Óxido de Silicio que contribuye a la formación de la estructura del suelo, mejorando la capacidad de retención de humedad, permitiendo optimizar el recurso N, P, K.

También puede ser aplicado vía foliar ya que sus micropartículas penetran los estomas, favoreciendo la rápida absorción de minerales y microelementos, que se traduce en nutrición y crecimiento de las plantas.









### **FOSSIL SHELL AGRO**

#### FERTILIZANTE MINERAL

1Ka



#### **PRESENTACIONES**

Funda de 1 Kilo

#### **MÉTODO DE ACCIÓN:**

DOSIS FOLIAR: 1, 5 a 2 Kg / Hectárea, mensual DOSIS EDÁFICA: Incorporar al suelo de 10 a 12 Kg

por hectárea, una vez por ciclo.

MEZCLA CON FERTILIZANTES: Añadir 1 Kg por cada 50 Kg de fertilizante.

#### **INSTRUCCIONES DE USO**

CULTIVO	DOSIS g/Ha	ÉPOCA DE APLICACIÓN	VÍA DE APLICACIÓN
TOMATE Solanum lycopersicum	1000 en 200 litros de agua 200 en 200 litros de agua 200 en 200 litros de agua 300 en 200 litros de agua	Germinación Después de la germinación Antes de la floración Antes de la fructificación	(Edáfica) Drench (Edáfica) Drench (Edáfica) Drench (Edáfica) Drench
<b>LECHUGA</b> Lactuca sativa	1000 en 200 litros de agua 100 en 200 litros de agua 200 en 200 litros de agua 200 en 200 litros de agua	jua 2 Hojas verdaderas Foliar gua 15 días después del transplante Foliar	
<b>MAÍZ</b> Zea mays	1000 en 200 litros de agua 200 en 200 litros de agua	Germinación 3 a 4 Hojas	(Edáfica) Drench Foliar
ARROZ Oryza sativa	1000 en 200 litros de agua 1000 en 200 litros de agua	Germinación En todo el ciclo	(Edáfica) Drench (Edáfica) Drench
SOJA Glycine max	1000 en 200 litros de agua 200 en 200 litros de agua	Germinación 3 a 4 hojas	(Edáfica) Drench Foliar
MANGO Mangifera indica	1000 en 200 litros de agua	En todo el ciclo del cultivo	Foliar
BANANO Musa × paradisiaca	2000 en 24 litros de agua 2000 en 120 litros de agua	En todo el ciclo del cultivo En todo el ciclo del cultivo	Foliar (Aplicación Aerea-avioneta) Foliar (Bomba de motor aplicación terrestre)
ROSA Rosa	1000 en 200 litros de agua 300 en 200 litros de agua 100 en 200 litros de agua	Germinación Primer rebrote Floración	(Edáfica) Drench Foliar Foliar mensualmente









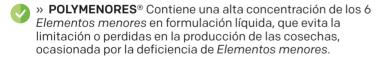
# $\left\langle POLYMENORES^{\mathbb{B}}\right\rangle$

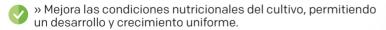
**POLYMENORES**® es un fertilizante con los seis elementos menores que requieren las plantas, quelatados con Aminoácidos para una rápida asimilación.

#### **ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO**

Manuaria (MacO)	07//1
Magnesio (MgO)	27.4 g/L
Azufre (S)	66.8 g/L
Zinc (Zn)	45.7 g/L
Boro (B)	31.2 g/L
Hierro (Fe)	24.1 g/L
Cobre (Cu)	2.3 g/L
Manganeso (Mn)	10.7 g/L
Molibdeno (Mo)	5.8 g/L
Aminoácidos libres	26.0 g/L
Aminoácidos Totales	52.0 g/L
Densidad a 20°C (g/ml)	1.38 +/-0.05
pH en solución al 10%	4.01 +/-0.05

#### **BENEFICIOS DE USO**















IZAME NORGÂNECO PARA APICACIÓN AL SE MEDIANTE SISTEMA DE FERTRIFICACIÓN SUSPENSIÓN CONCENTRADA USO AGRICOLA Registro de Venta ICA No. 919 Anostre de: Polymers Crop S.A. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

CONTENIDO NETO: 1 Litre













#### **PRESENTACIONES**

Envase de 250 ml Envase de 1 Litro, Envase de 3.785 litros (galón)



#### **MODO DE ACCIÓN**

Los elementos menores son aquellos que las plantas necesitan en pequeñas cantidades, aún así, su deficiencia puede causar graves complicaciones en el crecimiento y desarrollo de las plantas, disminuyendo su producción.

**POLYMENORES**® es un fertilizante que contiene los seis elementos menores que requieren las plantas.

Los ingredientes de **POLYMENORES**® se encuentran quelatados con aminoácidos para asegurar una rápida absorción.

**POLYMENORES**® tiene una formulación especial que además de permitir una alta concentración de elementos menores les facilita su asimilación y su metabolismo interno.

**POLYMENORES**<sup>®</sup> mejora las condiciones nutricionales del cultivo, permitiendo un desarrollo y crecimiento uniforme con mayor aprovechamiento de la oferta hídrica y de la energía solar.

**POLYMENORES**® Evita la limitación o perdidas en la producción de las cosechas, ocasionada por la deficiencia de algún(os) elemento(s) menor(es).

#### **RECOMENDACIÓN DE USO**

POLYMENORES se aplica a la dosis de 1 L/ha.

Para un óptimo resultado, se recomienda realizar el análisis químico de suelo y/o foliar del cultivo y así determinar el número de aplicaciones.









# $\langle POLYTRAX^{\mathbb{R}} \rangle$

POLYTRAX® es un Fertilizante con acción Bactericida, Fungicida y Alguicida. Además de suministrar Cobre y Azufre, es activo frente a una amplia gama de enfermedades.

#### **ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO**

Cobre (Cu)	59.6 g/L
Azufre (S)	39.1 g/L
Betaglucanos	18.0 g/L
Extracto Citoplasmático	210 g/L
Densidad a 20° C	1.22 g/L
pH en solución al 10%	2.80

#### **BENEFICIOS DE USO**

- » **POLYTRAX**® es un Fertilizante que aporta Cobre, Azufre, Nucleótidos, Vitaminas, Aminoácidos y Beta-glucanos.
- » Tiene acción frente hongos, bacterias, algas y virus, muy seguro de utilizar debido a su baja toxicidad.
- » Es ideal en programas de rotación, para eliminar resistencia a otros fungicidas y bactericidas











LITRO

CONCENTRADO SOLUBLE
USO AGRICOLA

Registro AGROCALIDAD Ecuador No. 0258 F-AGR
A nombro de: Biopolymers S.A.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

CONTENIDO NETO:













#### **MODO DE ACCIÓN**

POLYTRAX® hace que las moléculas de cobre sean rápidamente absorbidas por el follaje, gracias a su formulación exclusiva, transportándolas en forma sistémica a los tejidos de toda la planta, brindando una efectiva protección contra hongos y bacterias.

**POLYTRAX**<sup>®</sup> es activo frente a una amplia gama de enfermedades producidas por bacterias y hongos, incluyendo además algas y algunos virus que afectan la producción de los cultivos

**POLYTRAX**<sup>®</sup> tiene una formulación exclusiva que además de Cu y S contiene Extractos vegetales y Beta-glucanos, que potencializan el efecto Bactericida y Fungicida e inducen resistencia sistémica en las plantas.

**POLYTRAX**<sup>®</sup> posee un efecto fungicida al destruir la pared celular del patógeno e inhibir el proceso reproductivo de hongos y bacterias; el sinergismo de sus componentes incrementa su eficacia y reduce la posibilidad de un desarrollo de resistencia

#### **PRESENTACIONES**

Envase de 250 ml Envase de 1 Litro Envase de 3.785 litros (galón)

#### **RECOMENDACIÓN DE USO**

CULTIVOS	ENFER		
COLITVOS	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS
PAPA	Gota Mortaja Blanca Muñequeo Moko Pata Negra Tizón temprano	Phytoptora infestans sp. Rosellinia sp. Rhizoctonia sp. Ralstonia solanacearum Erwinia sp. Alternaria sp.	1.0 L/ha
ARROZ	Manchado Quemado Añublo de la vaina	Helminthosporium sp. Pyricularia orizae Rhyzoctonia sp. Sarocladium sp.	1.0 L/ha
CAFÉ	Roya de café Mancha de hierro Gotera	Hemileia vastatrix Cercospora coffeicola Mycena citricolor	1.0 L/ha
CAÑA	Roya de café Roya de Naranja Escaldadura	Puccinia melanocephala Puccinia kuhenii Xanthomona albilineans	1.0 L/ha
BANANO	Sigatoka Negra Moho	Mycosphaerella fijiensis Ralstonia solanacearum	1.0 L/ha
UVA	Mildeo Oidio	Palmophora viticola Uncinula necator	1.0 L/ha
TOMATE Y HORTALIZAS	Gota Peca negra Chamusquina Bacterosis Cáncer del tomate Moho gris	Phytopthora infestans Pseudomona siringae Alternaria sp Erwinia carotovora Pseudonoma corrugata Clavibacter michiganense Botrytis cinerea	0.75 L/ha
CACAO	Moniliasis	Monilia roreri	0,5 - 1.0 L/ha
FRUTALES	Antracnosis Moho gris Mildeo velloso Oidio o cenicilla Roña Bacteriosis Lepra Gota Viruela	Colletotrichum gloeosporoides Botrytis cinerea Plasmophora viticola Erisiphe poly-goni Venturia inaegualis Septoria sp. Taphrina deformans Phytopthora cinnamomi Erwinia, Xantomonas, Pseudomonas, Clavibacter	1.5 L/ha
ORNAMENTALES (Rosas, Claveles, Crisantemo, Gladiolo, etc.)	Moho gris Mildeo velloso Bacteriosis	Botrytis cinerea Peronospora sparsa Erwinia sp. Xanthomonas sp. Pseudomonas sp. Clavibcater sp. Agrobacterium sp.	Bajo recomendación de un Ingeniero Agrónomo







## $\left\langle \begin{array}{c} - & - & - & \\ \hline SOLUDRENCH \end{array} \right\rangle$

**SOLUDRENCH**<sup>®</sup> es un fertilizante mineral eficaz para promover la formación y fortalecimiento de raíces, de igual manera estimula la rápida emergencia de la planta.

#### **ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO**

Nitrógeno Total (N)	63.0 g/L
Fósforo soluble en agua (P2O5)	101.0 g/L
Potasio (K2O)	1.8 g/L
Carbono orgánico oxidable	100.0 g/L
Boro (B)	6.0 g/L
Zinc (Zn)	5.0 g/L
Nucleótidos	2.0 g/L
Auxinas	500 ppm
Citoquininas	1000 ppm
Beta-glucanos	125.0 g/L
Densidad a 20°C (g/ml)	1.19 +/- 0.05
pH en solución al 10%	4.78 +/- 0.05

#### **BENEFICIOS DE USO**



Mayor volumen de raíces.

Mayor masa foliar

Mayor sanidad de raiz, tallo y hojas.

Mayor aprovechamiento de los fertilizantes aplicados.

Mayor número de macollas efectivas.

Mayor activación de los organismos del suelo











CONCENTRADO SOLUBLE USO AGRÍCOLA Registro de Venta ICA No. 6239 A nombre de: Polymers Crop S.A. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

CONTENIDO NETO: 1 Litro











#### **MODO DE ACCIÓN**

**SOLUDRENCH**<sup>®</sup> es un producto diseñado para mejorar y fortalecer el crecimiento del sistema radicular y también para estimular la emergencia de la parte aérea.

Contiene Fósforo soluble que facilita el rápido, vigoroso y sano desarrollo de la raíz.

Favorece la rápida emergencia de la parte aérea de la planta, para que ésta envíe los fotosintatos a la raíz para continuar con su desarrollo.

La acción balanceada de los componentes de **SOLUDRENCH**® suple los principales requerimientos nutricionales necesarios para la producción de raíces, generando gran cantidad de pelos absorbentes que son fundamentales en la capacidad de la planta para absorber nutrientes y agua.

**SOLUDRENCH**<sup>®</sup> contiene Extractos vegetales que son un importante aporte de materia orgánica en la rizosfera de la planta.

**SOLUDRENCH**<sup>®</sup> es un eficaz promotor de la formación y del volumen de raíces con mayor cantidad de pelos absorbentes

Envase de 3.785 litros (galón)

Estimula la formación de un mayor número de macollas efectivas y una rápida emergencia de la parte aérea, con mayor masa foliar.

**SOLUDRENCH**® contiene Nucleótidos, que además de aportar energía, actúan como precursores de Citoquininas acelerando la división y multiplicación celular y también actúan como precursores de Giberelinas favoreciendo la elongación celular.

#### **RECOMENDACIÓN DE USO**

**SOLUDRENCH**<sup>®</sup> Se aplica a la dosis de 1Lt/Ha. Se recomienda un mínimo de 2 aplicaciones.

Es ideal para acompañar las aplicaciones de productos biológicos, puesto que todos sus componentes proporcionan nutrientes a la planta y a los microorganismos dando como resultado un mayor desarrollo en menor tiempo.









## **TANATO**

### INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

CHLORPYRIFOS...... 480 g/l

Registro Nacional: 26-I51/NA-CL1

Formulación: Concetrado emulsionable (EC) Concentración del I.A.: 480g/L - 48%

Estado Físico: Líquido.

Color: Café. Olor: Aromático.

Densidad (g/ml): 1,081

**pH:** 4.1

Punto de inflamación: >45°C

Estabilidad de almacenamiento: Estable.

Corrosión: No corrosible al plástico ni aluminio.

Inflamabilidad: No inflamable

Incompatibilidad química: Ácidos fuertes y sutancias

alcalinas.



#### **QUÉ ES TANATO?**

Insecticida de acción por contacto, ingestión e inhalación. Especialmente usado para el control de Trips en papa, Gusano cogollero en maíz y Chinche en arroz.













# TANATO INSECTICIDA AGRÍCOLA



#### **INSTRUCCIONES DE USO**

#### "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga	Dosis (I/ha)	PC (Periodo de carencia)
PAPA (Solanum tuberosum)	Trips (Frankliniella tuberosi)	0.50*	21 días
MAIZ (Zea mays)	Gusano Cogollero (Spodoptera frugiperda)	0.75*	21 días
ARROZ (Oryza sativa)	Chinche (Oebalus ornatus)	0.75*	20 días
ESPÁRRAGO (Asparagus Officinalis)	Gusano Cogollero (Spodoptera frugiperda)	0.60*	21 días

\*PAPA: volumen de agua 400 litros por hectárea.

\*MAÍZ: volumen de agua 200 litros por hectárea.

\*ARROZ: volumen de agua 300 litros por hectárea.

#### **PRESENTACIONES**

Envase de 100ml Envase de 250 ml Envase de 500 ml Envase de 1 Litro Caneca de 5 Galones

#### **MODO DE EMPLEO:**

Vierta la dosis recomendada del insecticida en la mitad del agua requerida, mezcle agitando lentamente hasta obtener una mezcla homogénea. Complete el volumen total con agua, sin dejar de agitar. Cubrir el follaje homogéneamente. Es importante agitar la mezcla antes de cada aplicación.

**PAPA:** Aplicar TANATO en presencia de la plaga; es decir, cuando el ataque en el área foliar sea de aproximadamente 20%. Se recomienda hacer dos aplicaciones por cultivo, con un intervalo de 14 días.

MAÍZ: Aplicar el producto en presencia de la plaga y por una sola ocasión, cubriendo en forma homogénea la panícula de la planta.

ARROZ: Aplicar el producto en presencia de la plaga cubriendo en forma homogénea la panícula de la planta. Se recomienda realizar la aplicación por una sola ocasión.

**PERIODO DE REINGRESO:** Se debe esperar por lo menos 24 horas antes de reingresar al área tratada. **FITOTOXICIDAD:** El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada en la etiqueta. **COMPATIBILIDAD:** Este producto es compatible con la mayoría de productos agroquímicos, se recomienda hacer una prueba a pequeña escala, para garantizar su compatibilidad.







