



## **CATALOGO DE PRODUCTOS**

*Agrícolas e  
industriales*

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## NUTRIENTE AGRÍCOLA

Nutriente Agrícola, es una enmienda orgánica líquida que puede ser aplicada tanto de manera edáfica como foliar.

## ROOT PLUS

Es una formulación balanceada que contiene Aminoácidos, Calcio, Humato de Potasio y Polisacáridos de Alto Peso Molecular que estimulan la regeneración bacteriana.

## MICROMIX (CA, B, ZN, MG)

Es una combinación formulada para proveer nutrientes a suelos y plantas, sus componentes en estado iónico son completamente solubles en agua lo que facilita su absorción.

## SILIKA PLUS

Se deposita en las células de las paredes epidérmicas ofreciendo una resistencia mecánica al ataque de hongos, insectos chupadores y comedores de follaje en sus primeros estados, es decir minimiza el ataque de estos.

## ASIL- K

Lo especial de esta fórmula es la combinación de estos tres nutrientes de manera completamente líquida y quelatada logrando así una rápida absorción por parte de la planta y un fácil manejo del producto.

## AGRI - ZINC 7%

Fuente de Zinc Quelatado + Aminoácidos

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## AGRI - MAGNESIO 10%

Magnesio 10% es un micronutriente secundario de vital importancia para cubrir las deficiencias de Magnesio en el suelo, su gran solubilidad en agua y su completo estado iónico facilitan su total absorción.

## AGRI - MANGANESO 6%

Dada su capacidad de cambiar de estado de oxidación, participa en numerosos sistemas enzimáticos de óxido-reducción como la superóxido dismutasa.

## AGRI - BORO 5%

Es un micro nutriente en solución Quelatado al 5% de Boro (Como Ácido Bórico) soluble y completamente ionizado, por esta razón se asimila de manera correcta en plantas, árboles, y, suelos.

## AGRI - CALCIO 7%

Tiene una función muy importante en el crecimiento y nutrición de la planta, como también en la deposición de la pared celular.

## AGRI - POTASIO 14%

Potasio al 14% es un producto 100% asimilable enriquecido con Aminoácidos, Ácidos Húmicos y Fulvicos que ayudan a una completa penetración dentro de la planta tanto de manera foliar como radicular.

## AGRI - CALCIO / BORO / ZINC

Fuente de Calcio y Boro + Aminoácidos

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## AGRI - BORO / ZINC

Es un concentrado soluble (SL) de rápida absorción, especialmente formulado para corregir en forma eficiente las deficiencias de boro y zinc, estimulando el desarrollo vegetativo durante la germinación...

## NOVAZUFRE

Actúa en el metabolismo del Nitrógeno, en muchas acciones enzimáticas, en síntesis de proteínas y aceites, se demuestra así su gran importancia en la agricultura,

## AZUFRE SUSPENSIÓN 40%

Es un compuesto a base de Azufre elemental (S) con 400 gr/lit. Con alta proporción de partículas micrométricas, lo que permite una buen efecto Fungicida, Fertilizante, Acaricida y Ovicida de acción inmediata y residual

## SULMASIL

Fuente De Azufre 20% + Silicio 10% + Magnesio 10%

## SULMAG

Lo especial de esta fórmula es la combinación de estos tres nutrientes de manera completamente líquida y quelatada logrando así una rápida absorción por parte de la planta y un fácil manejo del producto.

## MICROSIL

Es una combinación formulada para proveer nutrientes a suelos y plantas, sus componentes en estado iónico son completamente solubles en agua lo que facilita su absorción.

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## COBRE AGRÍCOLA

Fungicida bactericida sistémico de acción preventiva y curativa. Controla una amplia variedad de enfermedades fungosas y bacterianas que afectan raíces, follaje y frutos de las plantas.

## LAVAFRUT 12

Es un producto formulado para cortar latex de fruta, es una combinación de tensoactivos anionicos, no ionicos y etanolamidas debidamente balanceados, protegiendo las mismas.

## LAVAFRUT 12 POLVO

Esta formulado con productos biodegradables completamente solubles en agua lo que facilita su manejo.

## AGRIPLEX

Es un compuesto completado con extractos de Algas del tipo Asophillum Nodosum, enriquecido con hormonas agrícolas como Citoquinas los mismos que reducen el impacto de condiciones de intenso estrés en las plantas

## LAVABAND 8

Es un producto de gran versatilidad completamente soluble en agua, tipo emulsión que permite la limpieza de las bandejas plasticas tanto del latex fresco como del latex seco.

## BIOESTIMULANTE AP 420

Es una formulación debidamente balanceada que contiene L Aminoácidos esenciales, Ion Calcio, Ion Zinc, K2O agrícola, Humatos Alcalinos, Algas, Ácidos Fúlvicos, así como Citoquinas...

# PRODUCTOS AGRICOLAS



## JABON POTÁSICO (KALIUM SOAP)

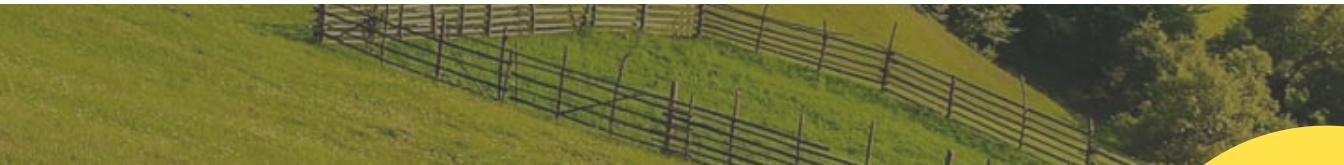
Es un jabón que contiene sales potásicas de ácido raso en forma concentrada soluble. pH predominante mente alcalino puede ser utilizado con toda clase de mezclas sin producir fitotoxicidad ni manchas en cualquier cultivo que se aplique. Producto natural que actúa por contacto. Se aplica en todo tipo de cultivos para la limpieza de melazas y manchas producidas por Insectos como moscas blancas, pulgones trips etc.

## B17 AMYGDALIN

La Amygdalina, también llamada B17 es un nutriente que se encuentra en las semillas de algunas frutas en las que se incluyen albaricoques, ciruelas, cerezas, duraznos, cebada.

## Bon Sonno 700

Bon Sonno 700 es un producto 100% natural indicado en los trastornos del sueño, estados de ansiedad, alteraciones nerviosas, agotamiento nervioso, así como tratamiento de la hipertensión arterial por sus propiedades tranquilizantes. De fácil asimilación y completamente privo de efectos secundarios.



# PRODUCTOS AGRICOLAS



## D'PRIMERA ESTIMULANTE SEXUAL NATURAL

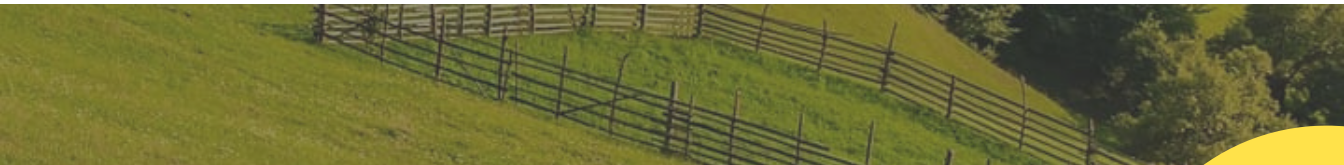
Contiene phiestrogenos natural que actuan sobre el funcionamiento hormonal.  
Incrementa la actividad sexual. Actua en la disfunción erectil. Mejora la libido en personas con bajo nivel del mismo.

## EPSON SALT

Tiene efecto laxativo. favorece el sueño y actua en procesos de estres,ya que el magnesio produce neurotransmisores que inducen al sueño y reducen el stress

## GARCINIA CAMBOGIA

Es un complotto alimenticio indicado para deportistas, ayuda a obtener mas energia ya que favorece la producción de GLUCOGENO que es energia de reserva ante esfuerzos prolongados.  
Aumenta los niveles de SEROTONINA. Efectivo contra el estreñimiento.



# PRODUCTOS AGRICOLAS



## Rhodiola Rosea


Es una hierba adatojena usada frecuente mente por su habilidad de aumentar la energía, mejorar el estado anímico y reducir el estrés.

## YACON ROOT

Es acusiosamente probada para tener una calidad estandar superior . Libre de gluten, sal, sin azúcar, sin levaduras, libre de sabores arti ciales y perservativos.

## Bon Sonno 300

Bon Sonno 300 es un producto 100% natural indicado en los trastornos del sueño, estados de ansiedad, alteraciones nerviosas, agotamiento nervioso, asi como tratamiento de la hipertención arterial por sus propiedades tranquilizantes. De fácil asimilación y completamente privo de efectos secundarios.





# PRODUCTOS AGRICOLAS



## Bon Sonno 700 HL

Es un producto 100% natural indicado en los trastornos del sueño, estados de ansiedad, alteraciones nerviosas, agotamiento nervioso, así como tratamiento de la hipertensión arterial por sus propiedades tranquilizantes. De fácil asimilación y completamente privo de efectos secundarios.



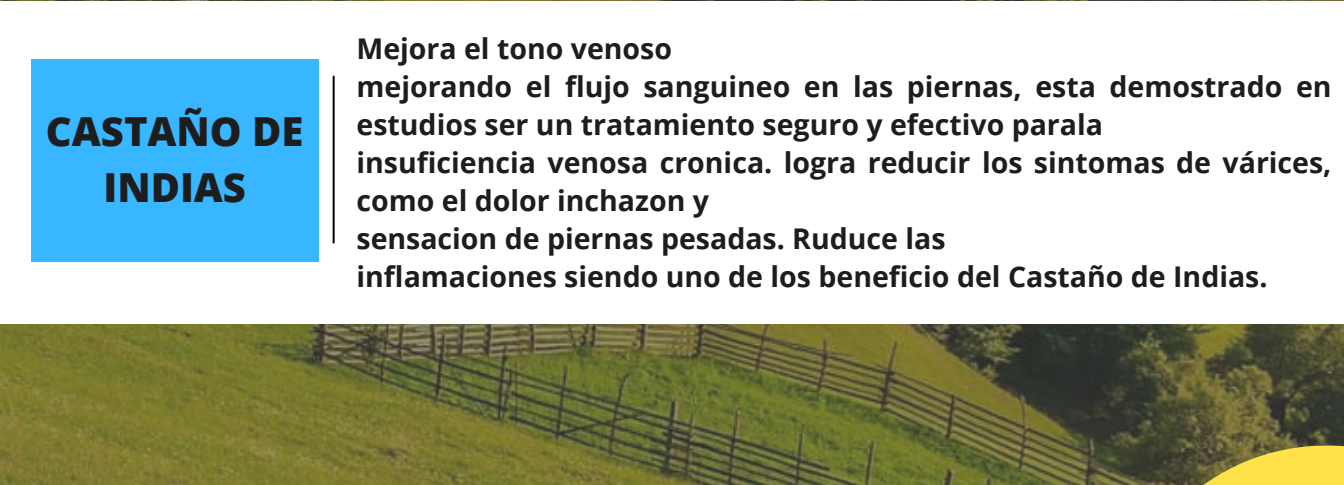
## Bon Sonno 700 V

Es un producto 100% natural indicado en los trastornos del sueño, estados de ansiedad, alteraciones nerviosas, agotamiento nervioso, así como tratamiento de la hipertensión arterial por sus propiedades tranquilizantes. De fácil asimilación y completamente privo de efectos secundarios.



## CASTAÑO DE INDIAS

Mejora el tono venoso mejorando el flujo sanguíneo en las piernas, está demostrado en estudios ser un tratamiento seguro y efectivo para la insuficiencia venosa crónica. Logra reducir los síntomas de várices, como el dolor, inchazón y sensación de piernas pesadas. Reduce las inflamaciones siendo uno de los beneficios del Castaño de Indias.



# PRODUCTOS AGRICOLAS



## **Horny Goat Weed**

Es acusiosamente probada para tener una calidad estandar superior . Libre de gluten, sal, sin azúcar, sin levaduras, libre de sabores arti ciales y perservativos.



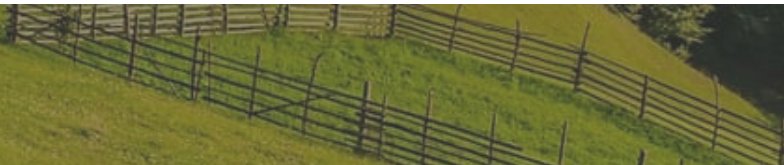
## **Lavafrut 15**

Es completamente soluble en agua y biodegradable este removedor de látex de banano Lavafrut 25 es un jabón líquido emulsionante de látex de banano para evitar las manchas del mismo.



## **N-ACETYL CYSTEINE**

Es un suplemento natural, precursor de la L-CYSTEINA, que permite la biosíntesis de la elevación de Glutation, mejorando así la elevación de anticuerpos naturales en el organismo mejorando los procesos defensivos del cuerpo.



# PRODUCTOS AGRICOLAS

## Senna Lax

Contiene el ingrediente activo natural de la **CASSIA ANGUSTIFOLIA VAHL** el mismo que tiene propiedades purgativas naturales gracias a la presencia de Antraquinonas orgánicas semejantes a glicosidos, estos glicosidos se los conoce como **SENOSIDES**.



# PRODUCTOS AGRICOLAS

## NUTRIENTE AGRÍCOLA

Nutriente agrícola, es una enmienda orgánica líquida que puede ser aplicada tanto de manera edáfica como foliar.

Nutriente agrícola, mejora la estructura del suelo incrementando la capacidad de intercambio catiónico de los mismos al promover el complejo arcilloso-húmico, complejo que se constituye como fuente y reserva de macro y micro elementos, provocando con ello un mejor aprovechamiento de las fertilizaciones químicas de síntesis (Urea y Muriato), aumentando con ello la calidad y tamaño de las cosechas. Es un excelente activador de los microorganismos del suelo (Bacterias, Hongos y Actinomicetos), es el verdadero Humus, permanece en el suelo lo suficiente sin descomponerse ni afectar su estructura molecular orgánica, ni la estructura del suelo.

Su uso ideal es en suelos ácidos (4.5 a 5.7) por su característica quelatizante de cationes libres.

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 2Lt/ha
<b>SORGO</b> <i>Sorghum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	1 a 2 Lt/ha.
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	1 a 2 Lt/ha.
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicum sculentum</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	0.5 Lt a 1 Lt/ha
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## ROOT PLUS

### Composición Química:

- Aminoácidos Esenciales 2%
- Calcio (Nitrato de Calcio) 30%
- Humato de Potasio 5%
- Polisacáridos de Alto Peso Molecular 10%

### Características:

Es una formulación balanceada que contiene Aminoácidos, Calcio, Humato de Potasio y Polisacáridos de Alto Peso Molecular que estimulan la regeneración bacteriana y ayudan a incrementar las poblaciones de microorganismos beneficiosos del suelo. La presencia de Calcio tiene efectos positivos en la disponibilidad del fósforo. Crea un mejor ambiente para el desarrollo de raíces.

Estimula la formación de masa radicular esencialmente pelillos absorbentes además de que promueve el engrosamiento celular.

### Recomendaciones de Uso:

ROOTPLUS se diluye en el volumen de agua requerida según cada cultivo y su estado fenológico, puede ser aplicado con equipos de aspersión tipo mochilas mecánica. La dosis indicada va desde 1 Litro a 2 Litros por hectárea según la recomendación de un Ing. Agrónomo de campo.

### Momentos de Aplicación:

Para un correcto desarrollo radicular se recomienda usar ROOTPLUS de manera trimestral es decir cuatro aplicaciones al año o según la recomendación de un Ing. Agrónomo de campo.

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado.
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## MICROMIX (CA, B, ZN, MG)

### Información General:

MicroFol – Mix Calcio, Boro, Zinc, Magnesio, es una combinación formulada para proveer nutrientes a suelos y plantas, sus componentes en estado iónico son completamente solubles en agua lo que facilita su absorción.

MicroFol – Mix Calcio, Boro, Zinc, Magnesio, está indicado en procesos de clorosis, mejoras de funciones metabólicas de las plantas, estimula los procesos enzimáticos de especies vegetales. Calcio, Requerido por todas las plantas, actúa como regulador del crecimiento, responsable en la constitución de tejidos.

Boro, Micronutriente importante en la actividad de crecimiento y producción, indispensable en el pegue de fruto, útil en la división celular y la traslocación de azúcar y almidón, importante en la absorción del fósforo y cloruros y actúa como regulador en la relación Potasio – Calcio.

Magnesio, Es el principal componente de la molécula de clorofila de allí el color verde de la hoja y su importancia en el proceso fotosintético, indispensable en la absorción y metabolismo del fósforo, interviene en el aprovechamiento del potasio y la acumulación de azúcares.

Zinc, Importante en el crecimiento y producción, ayuda mucho en el tamaño de los entrenudos, fácilmente absorbido vía foliar.

Recomendado en toda clase de suelos. Útil en síntomas de necrosis en las puntas y margen de las hojas jóvenes, mejora la penetración de agua en las plantas.

Agente estimulador en la formación de las paredes celulares.

Estimulador natural de auxinas.

### Composición Química:

- Calcio 3%
- Magnesio 3%
- Boro 1%
- Zinc 2%

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SORGO</b> <i>Sorghum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicon esculentum</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	1 a 2 Lt/100 L. Agua.
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## SILIKA PLUS

### Información General:

- Sili – K Plus presenta una opción de SILICIO SOLUBLE + AMINOACIDOS única en el mercado.
- Sili – K Plus puede ser aplicado tanto de manera foliar como edáfica, según el requerimiento del cultivo
- Sili – K Plus se deposita en las células de las paredes epidermiales ofreciendo una resistencia mecánica al ataque de hongos, insectos, chupadores y comedores de follaje en sus primeros estados, es decir minimiza el ataque de estos.
- Sili – K Plus contiene aminoácidos que potencian el efecto anti estrés en la planta y ayudan a la correcta asimilación de nutrientes.
- Sili – K Plus Aumenta la asimilación del fosforo en un 40% – 60%.
- Sili – K Plus tiene acción sinérgica con el Ca y Mg mejorando la vida de las cosechas
- Sili – K Plus evita el volcamiento en gramíneas y el desgarre de ramas en dicotiledóneas
- Sili – K Plus aumenta la capacidad de distribución de carbohidratos en la planta requeridos para el crecimiento y producción de cosecha.
- Sili – K Plus actúa como regulador de ph en suelos ácidos permitiendo la liberación de Ca, P, K, Mo, Zo, B, etc. De esta forma el sistema radicular de la planta logra tomar los elementos con mayor facilidad.

### Composición Química:

Sili – K Plus tiene una concentración de 160 Gr. / Litro de Silicio Soluble, viene enriquecido con una alta concentración de Potasio Soluble 220 Gr. / Litro y Aminoácidos en el rango de 10 Gr. / Litro.

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SORGO</b> <i>Sorghum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	2 a 3 Lt /ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	2 a 3 Lt /ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicum sculentum</i>	2 Lt/ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	2 Lt/ha
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## ASIL- K

ASIL-k, presenta una opción de aplicación de Silicio, Potasio y Azufre única en el mercado.

Lo especial de esta fórmula es la combinación de estos tres nutrientes de manera completamente líquida y quelatada logrando así una rápida absorción por parte de la planta y un fácil manejo del producto.

Está muy bien documentado desde hace muchos años el aplicar Silicio a diferentes cultivos, los beneficios son muchos y tremendamente dramáticos en su eficiencia para obtener mayores cosechas, una tolerancia mayor de las plantas a las tensiones ambientales como frío calor, sequedad, toxicidad mineral, deficiencia de crecimiento, y, sobre todo una resistencia potencializada a los insecto y hongos.

El Azufre es necesario junto con el fósforo y el nitrógeno para la formación de las proteínas, ayuda a la formación de la clorofila y al desarrollo de las vitaminas y enzimas.

El Potasio a su vez ayuda a superar los bloqueos, reduce los riesgos de quemaduras, mejora la operación de fotosíntesis e interviene en el desarrollo del tamaño de la fruta.

A todo esto debemos sumarle las propiedades fungistáticas del azufre y el silicio lo que convierte a ASIL -k en un fertilizante de amplio rango de acción tanto en la parte nutricional como en el control de ciertas enfermedades.

### Composición Química:

Silicio Como Silicato ) 10%

- Azufre (Sublimado ) 20 %
- Potasio ( Como Nitrato ) 20 %

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

Manténgase fuera del alcance de los niños.

No ingiera el producto.

Evite contacto con piel y ojos.

No inhale el producto.

Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado

No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

### Instrucciones de uso:

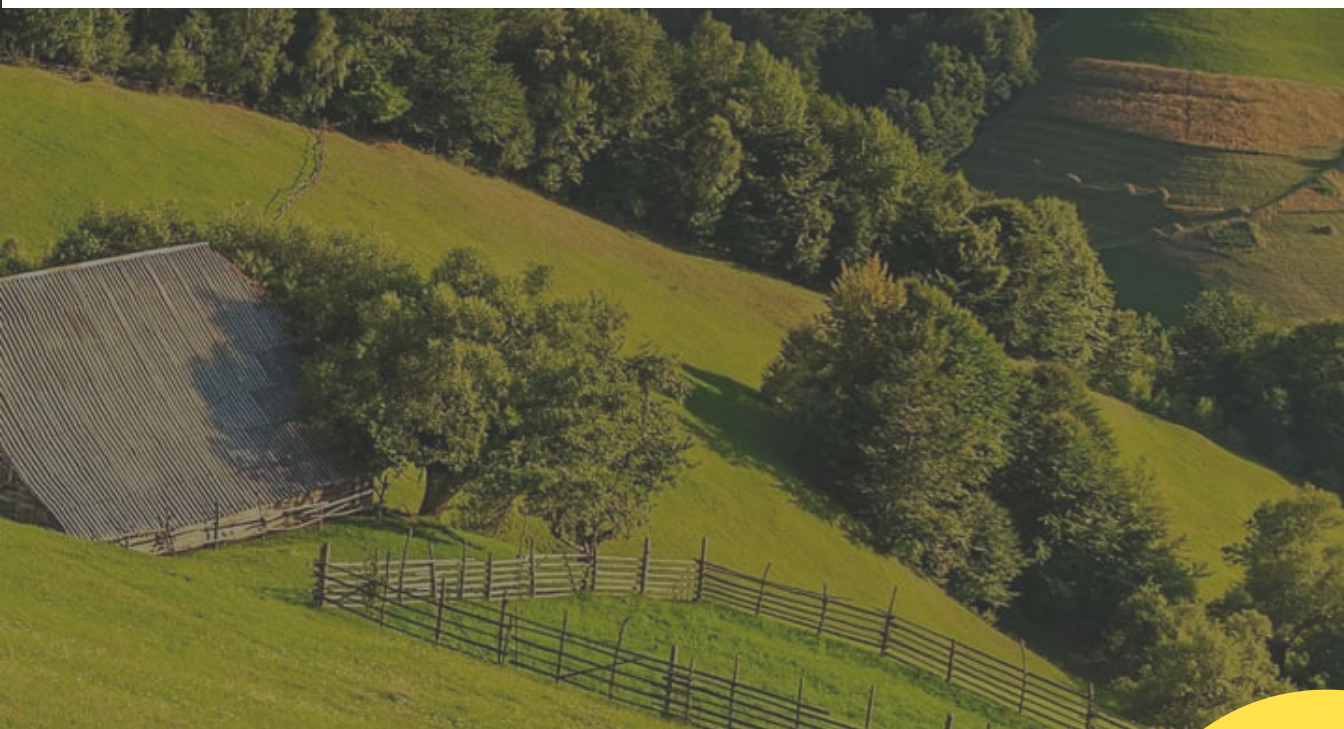
CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SORGO</b> <i>Sorghum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	1 a 2 Lt /ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	1 a 2 Lt /ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicon sculentum</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	1 Lt/ha
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	



**PRODUCTOS AGRICOLAS**

**AGRI -  
ZINC 7%**

**FUENTE DE ZINC QUELATADO +  
AMINOACIDOS**



# PRODUCTOS AGRICOLAS

## AGRI - MAGNESIO 10%

### Información General:

Magnesio 10% es un micronutriente secundario de vital importancia para cubrir las deficiencias de Magnesio en el suelo, su gran solubilidad en agua y su completo estado iónico facilitan su total absorción.

Magnesio 10% La deficiencia de Magnesio se nota por la presencia de clorosis en la planta, es bien conocido que el Magnesio ocupa una posición central en la molécula de Clorofila, por lo tanto juega un papel de vital importancia en la fotosíntesis de las plantas.

Actúa en las funciones metabólicas de las plantas así como en los procesos enzimáticos de las mismas.

Magnesio 10% por la presencia concentrada del Magnesio es un excelente transportador de Fósforo particularmente útil en la cosecha de semillas de aceite, así mismo facilita la asimilación de CO<sub>2</sub>, además contribuye al balance Catiónico/Aniónico permitiendo el balance del pH celular.

### Composición Química:

- Magnesio ( Mg ) 10 %
- Aminoácidos 1%
- Ácidos Húmicos 1%
- Agentes Quelantes 5 %
- Humectantes 2 %
- Inertes 81 %

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>SORGO</b> <i>Sorgum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	1 a 3 Lt./ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicum sculentum</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	1 a 3 Lt./ha
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## AGRI - MANGANESO 6%

### Información General:

Dada su capacidad de cambiar de estado de oxidación, participa en numerosos sistemas enzimáticos de óxido-reducción como la superóxido dismutasa.

Participa en la Fotosíntesis, formando parte de la mangano proteína responsable de la fotólisis del agua y producción de O<sub>2</sub>. Igualmente en deficiencia severa se observa una disminución en el contenido en clorofila.

Interviene en la síntesis de proteínas, ya que participa en la asimilación del amonio.

Puede sustituir al Mg como cofactor en sistemas enzimáticos relacionados con reacciones redox, descarboxilaciones, hidrólisis y la transferencia de energía.

Influye en la formación de los azúcares.

### Composición Química:

Manganeso (Mn) 6 %

Aminoácidos 1%

Ácidos Húmicos 1%

Agentes Quelantes 5 %

Humectantes 2 %

Inertes 85 %

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

Manténgase fuera del alcance de los niños.

No ingiera el producto.

Evite contacto con piel y ojos.

No inhale el producto.

Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado

No comer, beber o fumar durante las aplicaciones

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>SORGO</b> <i>Sorghum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	1 a 3 Lt./ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicum sculentum</i>	1 a 3 Lt/ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Ceba</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	1 a 3 Lt./ha
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## AGRI - BORO 5%

Boro 5% es un micro nutriente en solución Quelatado al 5% de Boro (Como Ácido Bórico) soluble y completamente Ionizado, por esta razón se asimila de manera correcta en plantas, árboles, y, suelos. El Boro en la forma de Boro al 5% ayuda al desarrollo de azúcares y almidones en las plantas haciendo efectiva su traslocación.

Se debe tener cuidado en la dosificación de compuestos Boratados ya que existe un rango muy estrecho entre deficiencia y toxicidad, Boro 5 % tiene la dosificación correcta para evitar este problema, se sugiere por lo tanto un control eficiente de las deficiencias de Boro de parte del departamento técnico de la plantación en su aplicación.

Boro 5% es de excelente utilidad en plantaciones con sequias prolongadas y suelos de alto contenido de calizas ya que estos suelos pueden limitar la absorción de Boro, su solubilidad, concentración y estado iónico permiten su correcta absorción.

Boro 5% ayuda a la absorción de Calcio y Fósforo.

Boro 5% es la solución para obtener un equilibrado balance nutricional de la fertilización del Cultivo.

### Composición Química:

- Boro (como Ácido Bórico) 5 %
- Ácidos Húmicos 1%
- Aminoácidos 1%
- Agentes Quelantes 5 %
- Humectantes 2 %
- Secuestrantes Naturales 1 %
- Inertes 85 %

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	0.5 a 1 Lt./ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	0.5 a 1 Lt./ha
<b>SORGO</b> <i>Sorgum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	0.5 a 1 Lt./ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	0.5 a 1 Lt./ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	0.5 a 1 Lt./ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicum sculentum</i>	0.5 a 1 Lt./ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	0.5 a 1 Lt. En 100 Lt. de Agua
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## AGRI - CALCIO 7%

El Calcio tiene una función muy importante en el crecimiento y nutrición de la planta, como también en la deposición de la pared celular. Como una enmienda para el suelo el calcio ayuda a mantener un balance químico en la tierra, reduce la salinidad del suelo y mejora la penetración del agua.

El Calcio tiene una función metabólica crítica en la eliminación de carbohidratos.

El calcio neutraliza los ácidos celulares e Influye sobre el PH de las células, su estabilidad estructural y la permeabilidad de las membranas celulares.

El Calcio actúa como un ión regulador en la translocación de los carbohidratos mediante sus efectos en las células y sus membranas. Juega un rol importante en la mitosis celular.

Tiene un efecto beneficioso en el vigor de las plantas y en la rigidez del tallo de las mismas; también interviene en la formación de semillas. Actúa como activador de algunos enzimas.

Los síntomas de deficiencia de Calcio se pueden subsanar con Calcio 7 %, estos síntomas pueden ser: necrosis en las puntas y en los márgenes de las hojas jóvenes, anormalidades en los bulbos y frutos, deformación de las hojas afectadas, crecimiento impedido severamente

Ya que el Calcio no se moviliza en las plantas una fuente soluble de Calcio como Calcio 7% es ideal para su aplicación durante la estación de crecimiento del cultivo, especialmente en vegetales y frutales así como otros cultivos de crecimiento rápido.

### Composición Química:

Calcio elemental (Ca) 7 7 %

Ácidos Húmicos 1 %

Aminoácidos 1 %

Agentes Quelantes 5 %

Humectantes 2 %

Inertes 83 %

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

Manténgase fuera del alcance de los niños.

No ingiera el producto.

Evite contacto con piel y ojos.

No inhale el producto.

Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado

No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SORGO</b> <i>Sorghum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicum sculentum</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	1 a 2 Lt.
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## AGRI - POTASIO 14%

### Información General:

Potasio al 14% es un producto 100% asimilable enriquecido con Aminoácidos, Ácidos Húmicos y Fulvicos que ayudan a una completa penetración dentro de la planta tanto de manera foliar como radicular.

El potasio es uno de los elementos esenciales en la nutrición de la planta y uno de los tres que se encuentra en pequeñas cantidades en los suelos, limitando el rendimiento de los cultivos.

Se lo considera el segundo nutriente más importante después del nitrógeno.

Una de las principales funciones del potasio es la de regular la absorción y eliminación del agua, además de controlar el estrés hídrico.

En la fotosíntesis, el potasio regula la apertura y cierre de las estomas, y por lo tanto regula la absorción de CO<sub>2</sub>. En las plantas, el potasio desencadena la activación de enzimas y es esencial para la producción de adenosina trifosfato (ATP). El ATP es una fuente de energía importante para muchos procesos químicos que tienen lugar en las células de la planta.

El potasio desempeña un rol importante en la regulación del agua en las plantas (osmo-regulación). Tanto la absorción de agua a través de raíces de las plantas y su pérdida a través de los estomas, se ven afectados por el potasio. El potasio también mejora la tolerancia de la planta al estrés hídrico.

La síntesis de proteínas y de almidón en las plantas requiere de potasio también. El potasio es esencial en casi todos los pasos de la síntesis de proteínas. En la síntesis de almidón, la enzima responsable del proceso está activada por el potasio.

Activación de enzimas – el potasio tiene un rol importante en la activación de muchas enzimas relacionadas con el crecimiento de la planta

### Composición Química:

- K<sub>2</sub>O (Sulfato de Potasio) 14 %
- Ácidos Húmicos 1%
- Aminoácidos 1%
- Agentes Quelantes 0,6%
- Humectante 0,5%
- Inertes 82,9%

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones

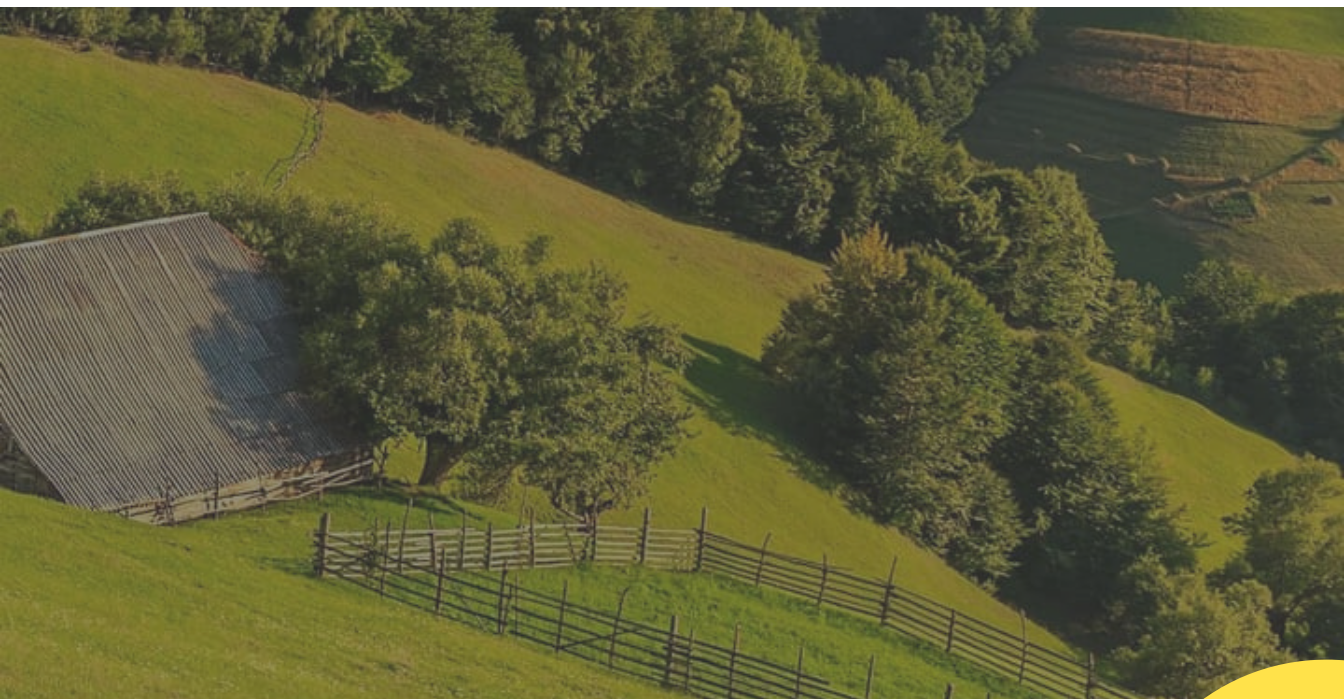
### Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 3 Lts Ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 3 Lts Ha
<b>SORGO</b> <i>Sorghum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 3 Lts Ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	1 a 3 Lts Ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	1 a 3 Lts Ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicon sculentum</i>	1 a 3 Lts Ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	1 a 3 Lts Ha
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

**PRODUCTOS AGRICOLAS**

**AGRI -  
CALCIO /  
BORO / ZINC**

**FUENTE DE CALCIO Y BORO +  
AMINOACIDOS**



# PRODUCTOS AGRICOLAS

## AGRI - BORO / ZINC

Zinc 7% Boro 0,8% es un concentrado soluble (SL) de rápida absorción, especialmente formulado para corregir en forma eficiente las deficiencias de boro y zinc, estimulando el desarrollo vegetativo durante la germinación y aumentando el llenado de fruto en los diferentes cultivos que así lo requieran.

La combinación Zinc 7% Boro 0,8%, incrementa la absorción y ayuda a la movilidad de los nutrientes, estimula la producción de fitoalexinas (defensas naturales) y ayuda creando un efecto anti - stress en la planta, debido a que en su formulación se han incluido ácidos húmicos, ácidos fúlvicos y aminoácidos.

El Zinc en esta concentración (7%) ayudará a la planta soportar las variaciones bruscas de temperatura, estimulara la generación de auxinas requeridas y mejorará el metabolismo de carbohidratos y síntesis de proteínas.

El Boro presente al 0,8% se encuentra completamente quelatado para optimizar su movilidad en la planta, su aplicación ayudara al transporte de azúcares a través de las células, mejorará el crecimiento de los tubos polínicos y raíces laterales.

### Composición Química:

- Zinc 7%
- Boro 0,8%
- Ácidos Húmicos 1%
- Aminoácidos 1%
- Agentes Quelantes 0,6%
- Inertes 89,6%

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	Dosis
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 2 Lts / Ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 2 Lts / Ha
<b>SORGO</b> <i>Sorghum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 2 Lts / Ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	0,5 a 1.5 Lts / Ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	1 a 2 Lts / Ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicum sculentum</i>	0,5 a 1.5 Lts / Ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	0,5 a 1.5 Lts / Ha
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	



# PRODUCTOS AGRICOLAS

## NOVAZUFRE

### Información General:

Se conoce desde hace muchos años que el Azufre (S) es elemental para muchas funciones en las plantas, recordamos: actúa en el metabolismo del Nitrógeno, en muchas acciones enzimáticas, en síntesis de proteínas y aceites, se demuestra así su gran importancia en la agricultura, se añade a todo esto sus efectos acaricidas y ovicidas como un auxilio importante en diferentes enfermedades de las plantas.

Novazufre es un fungicida protectante de amplio espectro, ayuda a controlar el Hongo MYCOSPHAERELLA, FIJENSIS DEIGHTON causante de la Sigatoka negra. Alternaria solani causante del tizón temprano en papa.

Tizón por el Phytophthora Infestans o lancha en papa y rizoctonia en arroz, botrytis o moho gris, tizón de la hoja o botrytis squamosa, mancha purpura o alternaria porri, muldiu lanudo o peronospora-spp y mildius polvoso o belloso en cebolla. Tizón temprano y tardio y phytophthora en cultivos hortícolas (tomate, pimiento, zanahoria, brócoli, etc...).

Normalmente se ofrece en el mercado Azufre sublimado micrométrico en suspensión, el mismo no es soluble en agua, su disolución parcial depende de la transformación bacteriana, que se explica con la reacción de Sulfato-Azufre (SO<sub>4</sub> - S) gracias a los microorganismos del suelo, y, en esta cualidad, especialmente radica la diferencia entre Azufre suspendido y Novazufre.

Novazufre se encuentra en estado líquido, completamente soluble en agua, lo que significa que esta 100% disponible para absorción inmediata lo cual es una gran diferencia en su efecto para las plantas.

### Composición Química:

- Sulfoxido 18 %.
- Inertes 82 %

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	0.5 a 1 L/ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	0.5 a 1L/ha
<b>SORGO</b> <i>Sorgum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	0.5 a 1 L/ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	400 a 600 cm <sup>3</sup> /200 L. Agua.
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	800 a 1000 cm <sup>3</sup> /200 L. Agua.
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicum sculentum</i>	800 cm <sup>3</sup> /200 L. Agua.
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Ceba</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	200 a 300 cm <sup>3</sup> /100 L. Agua.
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## AZUFRE SUSPENSION 40%

Es un compuesto a base de Azufre elemental (S) con 400 gr/lit. Con alta proporción de partículas micrométricas, lo que permite una buen efecto Fungicida, Fertilizante, Acaricida y Ovicida de acción inmediata y residual, teniendo al mismo tiempo resistencia al lavado por causa de lluvia. Presenta propiedades estimulantes para el desarrollo vegetativo de las plantas, mejorando el color de las hojas y frutos. Mejora la producción especialmente por su acción estimulante en la formación de clorofila ya que el azufre abre las células guarda.

Es un fungicida protectante de amplio espectro, ayuda a controlar el Hongo MYCOSPHAERELLA, FIJENSIS DEIGHTON causante de la Sigatoka negra. Alternaria solani causante del tizón temprano en papa. Tizón por el Phytophthora Infestans o lancha en papa y rizoctonia en arroz, botrytis o moho gris, tizón de la hoja o botrytis squamosa, mancha purpura o alternaria porri, muldiu lanudo o peronospora-spp y mildius polvoso o belloso en cebolla. Tizón temprano y tardío y phytophthora en cultivos hortícolas (tomate, pimiento, zanahoria, brócoli, etc...).

El azufre elemental, a través de sus vapores entra en contacto directo con las esporas y otros tejidos fungosos y también en los micelios, previniendo o inhibiendo su germinación o crecimiento, por este efecto el azufre trabaja en dos sitios como fungicida. Efectos similares se presentan con los ácaros y ciertos insectos chupadores, incluyendo estados larvales de ciertos trips e insectos escamas.

El Azufre es esencial en la formación de proteínas ya que forman parte de algunos aminoácidos, estos forman parte de la estructura de las proteínas. Interviene en el desarrollo de enzimas y vitaminas.

### Composición Química:

- Azufre Elemental 40 %.
- Inertes 60 %
- Presentaciones:
- Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

### Instrucciones de uso:

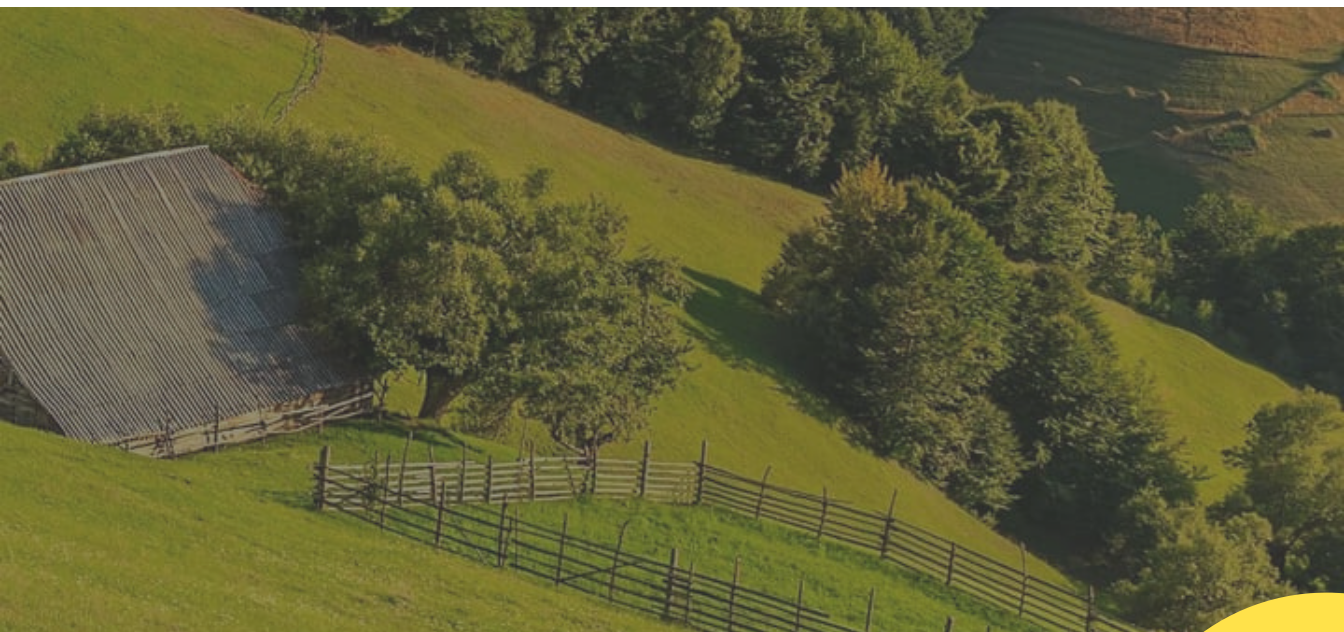
CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 2 Litros por Hectárea
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 2 Litros por Hectárea
<b>SORGO</b> <i>Sorgum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 1.5 Litros por Hectárea
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	400 a 600 cm <sup>3</sup> /200 L. Agua
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	800 a 1000 cm <sup>3</sup> /200 L. Agua.
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicum sculentum</i>	800 cm <sup>3</sup> /200 L. Agua.
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	200 a 300 cm <sup>3</sup> /100 L. Agua.
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

**PRODUCTOS AGRICOLAS**



**SULMASIL**

**FUENTE DE AZUFRE 20% +  
SILICIO 10% + MAGNESIO 10%**



# PRODUCTOS AGRICOLAS

## SULMAG

Silimag – S presenta una opción de aplicación de Silicio, Magnesio y Azufre única en el mercado. Lo especial de esta fórmula es la combinación de estos tres nutrientes de manera completamente líquida y quelatada logrando así una rápida absorción por parte de la planta y un fácil manejo del producto. Está muy bien documentado desde hace muchos años el aplicar Silicio a diferentes cultivos, los beneficios son muchos y tremendamente dramáticos en su eficiencia para obtener mayores cosechas, una tolerancia mayor de las plantas a las tensiones ambientales como frío calor, sequedad, toxicidad mineral, deficiencia de crecimiento, y, sobre todo una resistencia potencializada a los insecto y hongos. El Azufre es necesario junto con el fosforo y el nitrógeno para la formación de las proteínas, ayuda a la formación de la clorofila y al desarrollo de las vitaminas y enzimas. El magnesio a su vez forma parte de la clorofila por lo tanto resulta imprescindible para la fotosíntesis, interviene en el crecimiento de las plantas a través de la activación hormonal. A todo esto debemos sumarle las propiedades fungistáticas del azufre y el silicio lo que convierte a Silimag – S en un fertilizante de amplio rango de acción tanto en la parte nutricional como en el control de ciertas enfermedades.

### Composición Química:

- Silicio 10%
- Azufre (líquido) 18%
- Magnesio 10%
- Presentaciones:
- Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SORGO</b> <i>Sorghum Vulgare</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicum sculentum</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>FLORES</b>	1 Lt/ha
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## MICROSIL

### Información General:

Microsil, es una combinación formulada para proveer nutrientes a suelos y plantas, sus componentes en estado iónico son completamente solubles en agua lo que facilita su absorción.

Microsil, está indicado en procesos de clorosis, mejoras de funciones metabólicas de las plantas, estimula los procesos enzimáticos de especies vegetales.

Silicio, al acumularse debajo de la Cutícula de las hojas, tallos y frutos, ofrece una "Resistencia Mecánica" al ataque de insectos chupadores como Ácaros, Áfidos y Mosca Blanca, minimiza el ataque de éstos; igualmente, el ataque de comedores de follaje en sus primeros estados.

Incrementa la resistencia de la planta a las condiciones adversas del clima (estrés y heladas), optimiza el aprovechamiento del agua de riego en un 30 a 40%.

Evita el volcamiento en las gramíneas y el desgarre de las ramas fructíferas en las dicotiledoneas.

Calcio, Requerido por todas las plantas, actúa como regulador del crecimiento, responsable en la constitución de tejidos.

Boro, Micronutriente importante en la actividad de crecimiento y producción, indispensable en el pegue de fruto, útil en la división celular y la traslocación de azúcar y almidón, importante en la absorción del fósforo y cloruros y actúa como regulador en la relación Potasio – Calcio.

Magnesio, Es el principal componente de la molécula de clorofila de allí el color verde de la hoja y su importancia en el proceso fotosintético, indispensable en la absorción y metabolismo del fósforo, interviene en el aprovechamiento del potasio y la acumulación de azúcares.

Zinc, Importante en el crecimiento y producción, ayuda mucho en el tamaño de los entrenudos, fácilmente absorbido vía foliar.

Recomendado en toda clase de suelos. Útil en síntomas de necrosis en las puntas y margen de las hojas jóvenes, mejora la penetración de agua en las plantas.

Agente estimulador en la formación de las paredes celulares.

Estimulador natural de auxinas.

### Composición Química:

- Silicio 10%
- Calcio 3%
- Magnesio 3%
- Boro 0,8%
- Zinc 2%

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

Manténgase fuera del alcance de los niños.

- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>SORGO</b> <i>Sorgum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	1 a 2 Lt /ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	1 a 2 Lt /ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicon sculentum</i>	1 a 2 Lt/ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	1 Lt/ha
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## COBRE AGRÍCOLA

### Información General:

Fungicida bactericida sistémico de acción preventiva y curativa. Controla una amplia variedad de enfermedades fungosas y bacterianas que afectan raíces, follaje y frutos de las plantas.

Enfermedades que controla *Fusarium* sp., *Pericularia oryzae*, *Cercospora* sp., *Alternaria* sp., *Phytophthora* sp., *Oidium* sp., *Rizoctonia* sp., *Helminthosporium* sp., *Coletotrichum*, *Botrytis* sp., *Peronospora* sp., *Erwinia*, *Xantomonas*, *Agrobacterium*, *Monilia Roreri*. Se asocia con varias enzimas, ya sea como activador o formando parte de las mismas.

Interviene en multitud de procesos de oxidación/reducción. Por ejemplo actúa en el sistema enzimático ascórbico oxidasa, responsable de la oxidación del ácido ascórbico (Vitamina C) a dehidroascórbico. Es así como esta vitamina ejerce su efecto protector sobre la oxidación.

Interviene en el metabolismo nitrogenado y glucídico. Influye favorablemente en la fijación del nitrógeno atmosférico de las leguminosas. Es un micronutriente esencial en el balance de bioelementos que en la planta regulan la transpiración.

### Composición Química:

- Cobre (Cu) 25%
- Aminoácidos 1%
- Ácidos Fulvicos 1%
- Agentes Quelantes 5%
- Humectantes 2%
- Inertes 64%

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, Tanques de 200 Litros.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhale el producto.
- Durante la aplicación utilice el equipo de protección adecuado
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	DOSIS
<b>ARROZ</b> <i>Oryza Sativa</i>	0.5 a 1 Lt/ha
<b>SOYA</b> <i>Glycine Max</i>	0.5 a 1 Lt/ha
<b>SORGO</b> <i>Sorghum Vulgare</i>	
<b>BANANO / PLATANO</b> <i>Musa Sp</i>	0.5 a 1 Lt/ha
<b>CAFE</b> <i>Coffea Arabica</i>	0.5 a 1 Lt/ha
<b>CACAO</b> <i>Theobroma Cacao</i>	
<b>PAPA</b> <i>Solanum Tuberosum</i>	0.75 a 1.5 Lt/ha
<b>TOMATE</b> <i>Lycopersicum sculentum</i>	0.75 a 1 Lt/ha
<b>CEBOLLA</b> <i>Allium Cepa</i>	
<b>FREJOL</b> <i>Phaseolus Vulgaris</i>	
<b>LECHUGA</b> <i>Lactuca Sativa</i>	
<b>FLORES</b>	Aspersión foliar: 1.0 - 2.0 cm <sup>3</sup> /l de agua.
<b>Claveles</b> <i>Diantus Caryophyllus</i>	Inmersión: 1.5 - 3.0 cm <sup>3</sup> /l de agua.
<b>Rosales</b> <i>Rosa Sp.</i>	Drench: 1.5 - 3.0 cm <sup>3</sup> /l de agua

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## LAVAFRUT 12

### Informacion General:

Cortalatex AP-12 es un producto formulado para cortar latex de fruta , es una combinación de tensoactivos anionicos, no ionicos y etanolamidas debidamente balanceados que permiten la emulsificación del látex de las frutas mejorando y protegiendo las mismas.

Cortalatex AP-12 esta formulado con productos biodegradables completamente solubles en agua lo que facilita su manejo.

Cortalatex AP-12 no es residual y es completamente compatible con la piel del operario sin que produzca ninguna complicación cutanea en su manejo por su Ph alcalino.

Cortalatex AP-12 su formula es debidamente quelatada para que su aplicación incluso en aguas del campo completamente duras sea eficiente.

### Recomedaciones de Uso:

- Por inmersión: diluir 1 parte de Emulsión Cortalatex AP-12 en 5 o 10 partes de agua, dependiendo del grado de suciedad. Sumergir los frutos durante 5 o 10 minutos. Si es posible una agitación mecanica y luego enjuagar con abundante agua.
- Por aspersion: Se usa cuando no hay facilidades de inmersión y cuando la suciedad no es severa. Preparar la dilución 1 parte de Emulsión Cortalatex AP-12 en 10 partes de agua. Rociar los frutos durante 5 minutos y luego enjuagar con abundante agua.
- Por goteo: Se usa cuando hay lavado continuo utilizando tanques con agua corrida.
- Diluir 1 parte de Emulsion Cortalatex AP-12 en 4 de agua con góteo continuo durante el proceso a razon de 40 a 60 gotas por minuto.

### Precauciones:

- No ingerir.
- Evite contacto con los ojos

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## LAVAFRUT 12 POLVO

### Informacion General:

Cortalatex AP-12 es un producto formulado para cortar latex de fruta , es una combinación de tensoactivos anionicos, no ionicos y etanolamidas debidamente balanceados que permiten la emulsificación del látex de las frutas mejorando y protegiendo las mismas.

Cortalatex AP-12 esta formulado con productos biodegradables completamente solubles en agua lo que facilita su manejo.

Cortalatex AP-12 no es residual y es completamente compatible con la piel del operario sin que produzca ninguna complicación cutanea en su manejo por su Ph alcalino.

Cortalatex AP-12 su formula es debidamente quelatada para que su aplicación incluso en aguas del campo completamente duras sea eficiente.

### Recomedaciones de Uso:

- Por inmersión: diluir 1 parte de Emulsión Cortalatex AP-12 en 5 o 10 partes de agua, dependiendo del grado de suciedad. Sumergir los frutos durante 5 o 10 minutos. Si es posible una agitación mecanica y luego enjuagar con abundante agua.
- Por aspersion: Se usa cuando no hay facilidades de inmersión y cuando la suciedad no es severa. Preparar la dilución 1 parte de Emulsión Cortalatex AP-12 en 10 partes de agua. Rociar los frutos durante 5 minutos y luego enjuagar con abundante agua.
- Por goteo: Se usa cuando hay lavado continuo utilizando tanques con agua corrida.
- Diluir 1 parte de Emulsion Cortalatex AP-12 en 4 de agua con góteo continuo durante el proceso a razon de 40 a 60 gotas por minuto.

### Precauciones:

- No ingerir.
- Evite contacto con los ojos



# PRODUCTOS AGRICOLAS

## AGRIPLEX

Agriplex es un compuesto completado con extractos de Algas del tipo *Asophillum Nodosum*, enriquecido con hormonas agrícolas como Citoquinas los mismos que reducen el impacto de condiciones de intenso estrés en las plantas, esta formulación se completa con la presencia de Nitrógeno Amoniacal la forma más absorbible de Nitrógeno en las plantas, así como de Fosforo Agrícola (  $P_2O_5$  ), un contenido balanceado de Calcio Iónico y de Magnesio (  $MgO$  ) en sus formas agrícolas más asimilables, se completa la eficiencia de Agriplex con un suficiente contenido de Potasio (  $K_2O$  ) agrícola quelatizado para mejorar su absorción

Composición Química	Gr/Litro
• Nitrógeno total	12
• Fosforo ( $P_2O_5$ )	35
• Potasio ( $K_2O_5$ )	56
• Calcio Iónico	2
• Magnesio ( $MgO$ )	1,5
• Carbono Orgánico asimilable	36
• Algas	50
• Citoquinas	4 ppm
• Giberrelinas	2 pp,
• Agentes quelantes	6
• Exipientes	800

### Momentos de aplicación:

Para un correcto CRECIMIENTO Y MÁXIMO DESARROLLO DEL CULTIVO se recomienda usar AGRIPLEX CADA DOS MESES, es decir SEIS aplicaciones anuales según recomendación de Ing. Agrónomo de campo.

### PRECAUCIONES

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingerir.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhalar el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- Durante la aplicación usar equipo de protección.
- No comer, beber o fumar durante aplicaciones

### Presentaciones:

Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, tanques de 200 Litro

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## LAVABAND 8

### **Información General:**

El limpiador de bandejas Lavaband – 8 es un producto de gran versatilidad completamente soluble en agua, tipo emulsión que permite la limpieza de las bandejas plasticas tanto del latex fresco como del latex seco.

Su alta concentración de principios activos permite una limpieza rápida y efectiva de las bandejas.

El limpiador de bandejas Lavaband – 8 esta formulado con productos orgánicos completamente biodegradables una vez emulsionado con agua.

### **Recomendaciones de Uso:**

Para su uso hay que disponer de una esponja de grano fino de tipo rigido, se debe añadir Lavaband – 8 a las bandejas plasticas y se debe dejar actuar de uno a dos minutos, con la esponja humedecida en agua se fricciona sobre la bandeja retirando así todo el latex acumulado, inmediatamente se enjuaga con agua quedando la bandeja completamente limpia.

### **Propiedades:**

Aspecto: Blanco lechoso, ligeramente viscoso.

Color: Blanco Amarillo.

Solubilidad en Agua: Completamente soluble en agua.

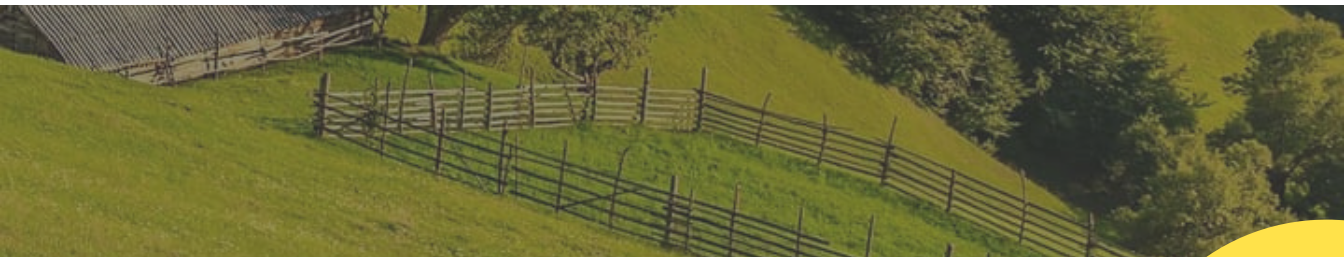
Biodegradabilidad: Completamente biodegradable.

### **Precauciones:**

- No ingerir.
- Evite contacto con los ojos.
- En caso de que se produzca contacto con la piel, lavar con abundante agua durante 15 minutos.

### **Presentación:**

Envases de Litro, Galon, 20 litros, Tanque de 220 Litros



# PRODUCTOS AGRICOLAS

## BIOESTIMULANTE AP 420

BIOESTIMULANTE AP 420 es una formulación debidamente balanceada que contiene L Aminoácidos esenciales, Ion Calcio, Ion Zinc , K2O agrícola , Humatos Alcalinos , Algas , Ácidos Fúlvicos, así como Citoquinas, Acido Giberrellico, Brassinolides que estimulan la regeneración y estímulo de crecimiento de raíces y tallos ayudando por lo tanto a incrementar el crecimiento radicular. La presencia del Calcio tiene efectos positivos en el aprovechamiento de la disponibilidad del Fósforo. La presencia del Zinc favorece la producción natural de Auxinas. La presencia de aminoácidos crea un ambiente favorable para el desarrollo de las raíces. Contiene Citoquininas y Giberrelinas y Brassinolides que estimulan a mejorar el desarrollo de raíces debido a la estimulación para la formación de masa radicular, esencialmente pelillos absorbentes. Promueve el engrosamiento celular.

### Composición Química:

• Aminoácidos Esenciales	2 %
• Calcio Agrícola Iónico	4%
• Zinc Agrícola Iónico	5 %
• Humatos Alcalinos	2%
• Polisacáridos de alto peso molecular	10 %
• Agentes quelatos	2 %
• Citoquinina	10 Oppm
• Giberrelinas	100 ppm
• Brassinolides	120 ppm
• Agentes inertes	70 %

### Momentos de aplicación:

Para un correcto desarrollo radicular se recomienda usar BIOESTIMULANTE AP 420 CADA TRES MESES, es decir cuatro aplicaciones anuales según recomendación de Ing. Agrónomo de campo.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingerir.
- Evite contacto con piel y ojos.
- No inhalar el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- Durante la aplicación usar equipo de protección.
- No comer, beber o fumar durante aplicaciones

### Presentaciones:

- Envases de 1 Litro, 1 Galón, 5 Galones, tanques de 200 Litro



# PRODUCTOS AGRICOLAS

## JABON POTÁSICO (KALLIUM SOAP)

### Características:

Jabón Potásico ( Kallium Soap ) es un jabón que contiene sales potásicas de ácido raso en forma concentrada soluble. pH predominante mente alcalino puede ser utilizado con toda clase de mezclas sin producir fitotoxicidad ni manchas en cualquier cultivo que se aplique. Producto natural que actúa por contacto. Se aplica en todo tipo de cultivos para la limpieza de melazas y manchas producidas por Insectos como moscas blancas, pulgones trips etc. Reblandeciendo la capa superficial de estos insectos favorece la deshidratación de los mismos produciéndoles la Muerte. No deja residual por ser un producto natural y se aplica en todas las fases de los cultivos es compatible con productos fitosanitarios y nutrientes de uso común.

Mejora la distribución de plaguicidas en la superficie foliar de las plantas. Mejora la penetración de plaguicidas. En su aplicación a Cochinillas actúa sobre la capa de quitina haciendo más sensible a las cochinillas a la aplicación de los insecticidas usados.

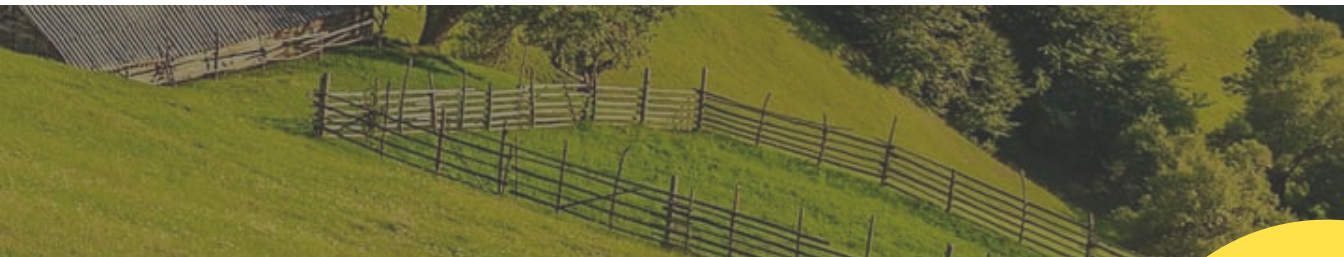
Dosis y formas de empleo:

Se debe aplicar siempre por vía foliar. Mojar abundantemente el haz como el envés de la hoja. Usar el producto en concentración de 0,5 % disuelto en agua.

Con altas temperaturas disolver en concentración de 0,3 K.

### Precauciones:

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingerir.
- Evite contacto con piel y ojo
- No inhalar el producto.
- Evite contacto con piel y ojos.
- Durante la aplicación usar equipo de protección.
- No comer, beber a fumar durante aplicaciones



# PRODUCTOS AGRICOLAS



La **Amygdalina**, también llamada **B17** es un nutriente que se encuentra en las semillas de algunas frutas en las que se incluyen albaricoques, ciruelas, cerezas, duraznos, cebada.

**B17** casi se ha eliminado por completo de nuestras dietas en los últimos 100 años. Nuestro extracto de **B17** es puro en un 98% y se producen de las semillas de albaricoque amargo que no debe ser confundida con las del durazno la misma contiene cianuros.

**BENEFICIOS:** Provee actividades antiinflamatorias, favorece la baja de la presión arterial, mejora los procesos de protección inmunitarios, protege la salud de los pulmones, por sus propiedades antiinflamatorias también protege de problemas hepáticos, ayuda a reducir el nivel de grasa y colesterol en la sangre, mejora el síndrome de ojo seco cuando el ojo no produce suficientes lágrimas.

Suplemento Nutricional

Extraída de semillas amargas  
**PRUNUS ARMENIACA L.**  
propvee la más alta calidad de **AMYGDALINA** disponible.

## INGREDIENTES ACTIVOS:

**Amygdalina**, extracto obtenido de la semilla de albaricoque amargo

## OTROS INGREDIENTES:

Cápsulas de gelatina USP, Estearato de Magnesio.

## USO RECOMENDADO:

Adultos: Usarlo como suplemento de dieta, tomar una cápsula con las comidas o una cantidad recomendada por un profesional de cuidados de la salud.

## Precauciones:

No exceder de la dosis recomendada, no utilizar en mujeres embarazadas, madres lactantes, niños o personas en condiciones médicas conocidas y que necesitan consultar con un médico.

Si se presentara una condición adversa por el uso de este producto, su uso se debe discontinuar inmediatamente. Mantener alejado del alcance de los niños.

Presentación: 60 Cápsulas

Administración Oral

Mantener en ambiente fresco

## Producido por:

Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italia

# PRODUCTOS AGRICOLAS



## Bon Sonno 700

Bon Sonno 700 es un producto 100% natural indicado en los trastornos del sueño, estados de ansiedad, alteraciones nerviosas, agotamiento nervioso, así como tratamiento de la hipertensión arterial por sus propiedades tranquilizantes. De fácil asimilación y completamente privo de efectos secundarios.

Cada cápsula contiene:	Bon Sonno 700	700 mg
Contenido de fórmula:	Valeriana Officinalis	300 mg
	Passiflora Coerulea	250 mg
	Humulus Lupulus	150 mg

### DOSIS DIARIA RECOMENDADA:

Adultos:	1 Cápsula de 700 mg 2 a 3 veces al día
Adolescentes	1 Cápsula de 700 mg 2 veces al día

**Contraindicaciones.**- no se aconseja usar en mujeres embarazadas y menores de edad, no usar en personas alérgicas a estos productos

Presentación: 60 Cápsulas  
Administración Oral

Mantener en ambiente fresco

Producido por:  
Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italia

### INFORMACION NUTRICIONAL

#### CONTENIDO

**Humulus Lupulus.**- el Humulus Lupulus es una planta medicinal natural usada como estimulante del sueño desde la era del Imperio Romano.  
Su uso es común en enfermedades de los nervios por sus propiedades sedantes. Eficiente ansiolítico. Útil para el tratamiento de los síntomas de la menopausia gracias a la presencia de fitoestrogénos naturales.

**Valeriana Officinalis.**- Producto natural que equilibra el sistema nervioso, eficiente sedante y ansiolítico, calmante, útil en insomnio neurosis, y calambres abdominales producidos por cólicos. Excelente antiespasmódico. Usado también en trastornos convulsivos.

**Passiflora Coerulea.**- Útil en trastornos del sueño, comúnmente usado en agotamiento nervioso, exhibe también actividad sedante y ansiolítica.  
Útil en palpitaciones y anomalías del ritmo cardíaco y presión alta. Alivia el dolor por sedación en mujeres que sufren de espasmos menstruales

# PRODUCTOS AGRICOLAS



## D'PRIMERA

ESTIMULANTE SEXUAL NATURAL

### INFORMACION NUTRICIONAL

#### CONTENIDO

**EPIDEMIUM BREVICORNUM** contiene phiestrogenos natural que actuan sobre el funcionamiento hormonal. Incrementa la actividad sexual. Actua en la disfunción erectil. Mejora la libido en personas con bajo nivel del mismo.

**TRIBULUS TERRESTRIS** Aumenta la potencia sexual aumentando los niveles de testosterona insidiendo en el bienestar sexual y en la función erectil masculina, aumenta la libido de las mujeres incluso en la etapa menopausica.

**MACA NEGRA** posee efecto afrodisíacos sea para el hombre o la mujer. Aumenta el deseo sexual o libido y la virilidad. Remedio natural para la impotencia sexual.

**L-ARGININA** Es un aminoacido que se transforma en el **OXIDO NITRICO** que permite que los vasos sanguíneos se abran mejorando la circulación efectiva en la disfunción erectil

**No usar en mujeres embarazadas ni niños.**

SUPLEMENTO NUTRICIONAL  
100% NATURAL

Cada cápsula contiene:

<b>D'PRIMERA</b>	700 mg
Epimedium, (10% de icarin)	400 mg
Tribulus Terrestris	100 mg
Maca Negra	100 mg
L-arginina	50 mg
Excipientes	50 mg

Contiene: Dioxido de Silicio y Estearato de Magnesio

#### DOSIS DIARIA RECOMENDADA:

**Adultos:** 2 Cápsula de 700 mg al día

**ADMINISTRACIÓN:** Oral. Después de las comidas

Mantener en ambiente fresco, evitar excesos de calor.  
Mantengase fuera del alcance de los niños.

**Presentación:** 10 cápsulas

Producido por:

Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italia

# PRODUCTOS AGRICOLAS



DIETARY SUPPLEMENT

## EPSON SALT

(SULFATO DE MAGNESIO CAPSULAS)

Cada cápsula contiene: 900 mg Sulfato de Magnesio USP

Otros Ingredientes: Dioxido de silicio, Estearato de Magnesio

Instrucciones: tomar la cápsula con cualquier bebida

### DOSIS DIARIA RECOMENDADA:

Adultos: 900mg 1 o 2 veces al día

Adolescente: solo bajo prescripción médica

**ADMINISTRACIÓN:** Oral

Mantener en ambiente fresco

**Presentación:** Frasco de 60 cápsulas

### INFORMACION NUTRICIONAL

Tomar como laxante ocasionalmente  
Usar la dosis recomendadas por su médico  
Tomar con abundante agua  
Manténgase alejado de los niños  
Evita el calor y la luz  
No tomar con los síntomas de apendicitis  
No lo tome por más de cuatro semanas  
No tomar en caso de hipertensión

Los valores de los días previos se basan en una dieta de 2000 calorías. sus valores diarios pueden ser más altos o más bajos dependiendo en sus necesidades calóricas.

El sulfato de manganeso se usa como fuente soluble para suplir la deficiencia del magnesio. Relajante miometral, baja la tensión.

Tiene efecto laxativo. favorece el sueño y actua en procesos de estres,ya que el magnesio produce neurotransmisores que inducen al sueño y reducen el stress

El magnesio ayuda al cuerpo a producir melatonina (hormona que promueve el sueño) Ayuda a evitar la constipación, provocando el movimiento del intestino sin embargo se deba tomar como laxativo ocasionalmente.

Adecuados niveles de magnesio ayudan en los ejercicios físicos ya que el magnesio promueve el uso de la glucosa y el acido lactico por el cuerpo.

Mejora los sintomas de la fibromialgia y artritis

**Precauciones:**

No usar con frecuencia como laxativo

Su uso en exceso produce nauseas

Usar en dosis recomendadas por su médico

Generalmente la sal de epson es fácil y segura de usar.

Tomar con abundante agua. util en el envenenamiento por Bario

El exceso del uso de la Sal de Epson puede producir latidos irregulares del corazón

y baja de presión sanguínea



**Producido por:**

Linne Laboratorio Montiano

per Monteleone Spa - Italia



# PRODUCTOS AGRICOLAS



DIETARY SUPPLEMENT

## EPSON SALT

(SULFATO DE MAGNESIO CAPSULAS)

Cada cápsula contiene: 900 mg Sulfato de Magnesio USP

Otros Ingredientes: Dioxido de silicio, Estearato de Magnesio

Instrucciones: tomar la cápsula con cualquier bebida

### DOSIS DIARIA RECOMENDADA:

Adultos: 900mg 1 o 2 veces al día

Adolescente: solo bajo prescripción médica

**ADMINISTRACIÓN:** Oral

Mantener en ambiente fresco

**Presentación:** Frasco de 60 cápsulas

### INFORMACION NUTRICIONAL

Tomar como laxante ocasionalmente  
Usar la dosis recomendadas por su médico  
Tomar con abundante agua  
Manténgase alejado de los niños  
Evita el calor y la luz  
No tomar con los síntomas de apendicitis  
No lo tome por más de cuatro semanas  
No tomar en caso de hipertensión

Los valores de los días previos se basan en una dieta de 2000 calorías. sus valores diarios pueden ser más altos o más bajos dependiendo en sus necesidades calóricas.

El sulfato de manganeso se usa como fuente soluble para suplir la deficiencia del magnesio. Relajante miometral, baja la tensión.

Tiene efecto laxativo. favorece el sueño y actua en procesos de estres,ya que el magnesio produce neurotransmisores que inducen al sueño y reducen el stress

El magnesio ayuda al cuerpo a producir melatonina (hormona que promueve el sueño) Ayuda a evitar la constipación, provocando el movimiento del intestino sin embargo se deba tomar como laxativo ocasionalmente.

Adecuados niveles de magnesio ayudan en los ejercicios físicos ya que el magnesio promueve el uso de la glucosa y el acido lactico por el cuerpo.

Mejora los sintomas de la fibromialgia y artritis

Precauciones:

No usar con frecuencia como laxativo

Su uso en exceso produce nauseas

Usar en dosis recomendadas por su médico

Generalmente la sal de epson es fácil y segura de usar.

Tomar con abundante agua. util en el envenenamiento por Bario

El exceso del uso de la Sal de Epson puede producir latidos irregulares del corazón

y baja de presión sanguínea



Producido por:

Linne Laboratorio Montiano

per Monteleone Spa - Italia

# PRODUCTOS AGRICOLAS



## GARCINIA CAMBOGIA

**SUPLEMENTO DIETETICO  
60 CAPSULAS**

### DOSIS DIARIA RECOMENDADA:

Adultos: 1 o 2 capsulas al día  
Adolescente: solo bajo prescripción médica

**ADMINISTRACIÓN:** Oral

Mantener en ambiente fresco

**Presentación:** Frasco de 60 cápsulas

Garcinia Cambogia es un complemento alimenticio indicado para deportistas, ayuda a obtener mas energia ya que favorece la producción de GLUCOGENO que es energia de reserva ante esfuerzos prolongados. Aumenta los niveles de SEROTONINA. Efectivo contra el estreñimiento. Actua sobre el metabolismo de las grasas y produce una sensación de saciedad que permite usarlo como complemento en dietas de adelgasamiento. Limitada la presencia de ATP - CITRATO LIASA, Cable para la conversión de hidratos de carbono en grasas. Disminuye de forma discreta niveles anormalmente elebados de COLESTEROL LDL y concentraciones plasmaticas de TRIGLICERIOS

Please Recycle this container

Supplement Facts	
Serving Size: 2 Capsules	
Servings Per Container: 60	
Amount per serving	%Daily value
Garcinia Cambogia Extract 65% HCA (Hydroxycitric Acid)	500 mg
SiO2	50 mg
Magnesium Stearate	25 mcg
Daily Value not established	
Other Ingredients: Gelating Capsules	



Producido por:  
Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italia

# PRODUCTOS AGRICOLAS



## Rhodiola Rosea

Rhodiola Rosea  
minimo 3% rosavín 1% salidosides

### RHODIOLA ROSEA

Es cosechada manualmente en las montañas de Siberia Rusia, hogar donde se produce la calidad más fina de **RHODIOLA ROSEA**.

Es una hierba adatojena usada frecuente mente por su habilidad de aumentar la energía, mejorar el estado anímico y reducir el Stress.

También se usa mucho para mejorar la memoria y una mejor actividad mental **RHODIOLA ROSEA** es producida por el sistema de liofilizado y producida además sin aditivos cargas o agentes de flujo.\*

### Fórmula de propiedad.

**DOSIS DIARIA RECOMENDADA:** 2 cápsulas de 300 mg. al día

Otros ingredientes: Capsulas de gelatina, estearato de magnesio

Uso sugerido: Tomar dos capsulas diarias

Precaución: mantener alejado de los niños.

Consultar con su médico antes de usarlo

Si usted está embarazada dando de lactar o tiene alguna pre-existente condición médica

Presentación: Frascos de 60 cápsulas de 300 mg / cap.

\*Esta información no ha sido evaluada por la F.D.A. (FOOD AND DRUG ADMINISTRATION).

Este producto se entiende para no ser usado en diagnósticos, tratamientos curación o prevención de cualquier enfermedad.



### INFORMACION SUPLEMENTARIA

DOSIS : 2 CAPSULAS    CAPSULAS POR ENVASE 60

Siberian Rhodiola Rosea Root    300mg

Minimo 3% Rosavins,  
1% salidosides

Valor de la dosis diaria no establecida

Producido por:  
Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italia



# PRODUCTOS AGRICOLAS



YACON ROOT es acuosamente probada para tener una calidad estandar superior .  
Libre de gluten, sal, sin azúcar, sin levaduras, libre de sabores artificiales y perservativos.

## Supplemet Facts

Cada cápsula contiene: Yacon Root 400 mg  
Contenido de fórmula: Yacon Root Extract, dióxido de silicio, estearato de magnesio  
Dosis diaria no estable

## DOSIS DIARIA RECOMENDADA:

**Adultos:** 2 Cápsula de 400 mg al día

**ADMINISTRACIÓN:** Oral. Después de las comidas

Mantener en ambiente fresco, evitar excesos de calor.  
Mantengase fuera del alcance de los niños.

**Presentación:** Frasco de 60 cápsulas



## INFORMACION NUTRICIONAL

### CONTENIDO

Reduce la concentración de la sangre.  
Favorece la digestión y limpieza del colon.  
Contribuye a disminuir el apetito.  
Tiene efecto antioxidante, acción antienviejecimiento.  
Baja el colesterol.  
Estimula la producción de emoglobina.  
Garantiza el buen funcionamiento del sistema nervioso.

**USO SUGERIDO:** como suplento dietetico 1 o2 2 cápsulas al día antes de las comidas.

**PRECAUCIONES:** no exceder de la dosis recomendada. No recomendado para personas embarazadas y niños por debajo de los 18 años.

Producido por:  
Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italia



# PRODUCTOS AGRICOLAS



## Bon Sonno 300

Bon Sonno 300 es un producto 100% natural indicado en los trastornos del sueño, estados de ansiedad, alteraciones nerviosas, agotamiento nervioso, así como tratamiento de la hipertención arterial por sus propiedades tranquilizantes. De fácil asimilación y completamente privo de efectos secundarios.

Cada cápsula contiene:  
Contenido de fórmula:

Bon Sonno 300  
Humulus Lupulus  
Passiflora Coerulea

300 mg  
300 mg  
100 mg

Fórmula de propiedad.

### DOSIS DIARIA RECOMENDADA:

**Adultos:** 2 Cápsula de 300 mg 2 a 3 veces al día  
**Adolescentes:** 2 Cápsula de 300 mg 2 veces al día

**ADMINISTRACIÓN:** Oral. Después de las comidas

Mantener en ambiente fresco, evitar excesos de calor.  
Mantengase fuera del alcance de los niños.

**Presentación** 60 cápsulas

Producido por:  
Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italia



### INFORMACION NUTRICIONAL

#### CONTENIDO

**Humulus Lupulus.**- el Humulus Lupulus es una planta medicinal natural usada como estimulante del sueño desde la era del Imperio Romano. Su uso es común en enfermedades de los nervios por sus propiedades sedantes. Eficiente ansiolítico. útil para el tratamiento de los síntomas de la menopausia gracias a la presencia de fitoestrogenos naturales.

**Contraindicaciones.**- no se aconseja usar en mujeres embarazadas y menores de edad, no usar en personas alérgicas a estos productos

# PRODUCTOS AGRICOLAS



## Bon Sonno 700 HL

Bon Sonno 700 es un producto 100% natural indicado en los trastornos del sueño, estados de ansiedad, alteraciones nerviosas, agotamiento nervioso, así como tratamiento de la hipertensión arterial por sus propiedades tranquilizantes. De fácil asimilación y completamente privo de efectos secundarios.

Cada cápsula contiene: Bon Sonno 700 700 mg  
Contenido de fórmula: Humulus Lupulus 700 mg

Fórmula de propiedad.

### DOSIS DIARIA RECOMENDADA:

Adultos: 1 Cápsula de 700 mg 2 a 3 veces al día  
Adolescentes: 1 Cápsula de 700 mg 2 veces al día

**ADMINISTRACIÓN:** Oral. Después de las comidas

Mantener en ambiente fresco, evitar excesos de calor.  
Mantengase fuera del alcance de los niños.

**Presentación** 60 cápsulas

Producido por:  
Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italia



### INFORMACION NUTRICIONAL

#### CONTENIDO

**Humulus Lupulus.**- el Humulus Lupulus es una planta medicinal natural usada como estimulante del sueño desde la era del Imperio Romano.

Su uso es común en enfermedades de los nervios por sus propiedades sedantes. Eficiente ansiolítico. útil para el tratamiento de los síntomas de la menopausia gracias a la presencia de fitoestrogenos naturales.

# PRODUCTOS AGRICOLAS



## Bon Sonno 700 V

Bon Sonno 700 V es un producto 100% natural indicado en los trastornos del sueño, estados de ansiedad, alteraciones nerviosas, agotamiento nervioso, así como tratamiento de la hipertensión arterial por sus propiedades tranquilizantes. De fácil asimilación y completamente privo de efectos secundarios.

Cada cápsula contiene: Bon Sonno 700 V 700 mg  
Contenido de fórmula: Valeriana 10:1, Magnesio Estearato, Dioxido de silicio.

Fórmula de propiedad.

### DOSIS DIARIA RECOMENDADA:

Adultos: 1 Cápsula de 700 mg 2 a 3 veces al día  
Adolescentes: 1 Cápsula de 700 mg 2 veces al día

ADMINISTRACIÓN: Oral. Después de las comidas

Mantener en ambiente fresco, evitar excesos de calor.  
Mantengase fuera del alcance

Presentación Frascos de 60 cápsulas



### INFORMACION NUTRICIONAL

#### CONTENIDO

Valeriana Officialis.- Producto natural que equilibra el sistema nervioso, eficiente sedante y ansiolítico, calmante, útil en insomnio neurosis, y calambres abdominales producidos por cólicos. Excelente antiespasmódico. Usado también en trastornos convulsivos.

**Contraindicaciones.-** no se aconseja usar en mujeres embarazadas y menores de edad, no usar en personas alérgicas a estos productos

Producido por:  
Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italia

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## FICHA TÉCNICA



### CASTAÑO DE INDIAS



(AESCULUS HIPOCASTANUN)

#### PROPIEDADES

El Castaño de Indias mejora el tono venoso mejorando el flujo sanguíneo en las piernas, esta demostrado en estudios ser un tratamiento seguro y efectivo para la insuficiencia venosa crónica. logra reducir los síntomas de várices, como el dolor inchazón y sensación de piernas pesadas. Reduce las inflamaciones siendo uno de los beneficios del Castaño de Indias. Es un potente antiinflamatorio. LA ESCINA principio activo del castaño de indias evita las inflamaciones gracias a que la escina logra este efecto al aumentar la liberación de glucocorticoides y prostaglandinas por lo que reduce las lesiones inchazones y la insuficiencia venosa crónica. Alivia la hemorroides gracias a sus propiedades antiinflamatorias.

El Castaño de Indias tiene propiedades Antioxidantes. Ayuda a tratar la infertilidad masculina ya que la enfermedad conocida como varicocele se debe a la intumescencia de las venas en el escroto.

**Contraindicaciones.-** no se aconseja usar en mujeres embarazadas y menores de edad, no usar en personas alérgicas a estos productos. No usar más de 3 meses seguidos

#### ADMINISTRACIÓN:

Oral. Después de las comidas  
Mantener en ambiente fresco,  
evitar excesos de calor.  
Mantengase fuera del  
alcance de los niños.

**Presentación:** Frasco de  
30 cápsulas

**Cada cápsula contiene:**  
AESCULUS HIPOCASTANUN EXTRACTO  
estandarizado con mínimo 20% (60mg)  
de TERPENOID SAPONINS  
como ESCINA  
300 mg

**Contenido de fórmula:**  
Magnesio Estearato,  
Dioxido de silicio.

**Fórmula de propiedad.**

**DOSIS DIARIA RECOMENDADA:**

**Adultos:** 1o 2 Cápsulas de 300 mg al día

**Fecha de Producción:** 05-11-2022

**Fecha de Expiración:** 05-11-2024

**Produced by:**  
Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italy



# PRODUCTOS AGRICOLAS



## Horny Goat Weed

EXTRACTO DE EPIMEDIUM BREVICORNUM 10% DE ICARIN

FORMULA DE PROPIEDAD

Cada cápsula contiene: Epimedium 500 mg

Contenido de fórmula: Epimedium, (10% de icarin), dióxido de silicio, estearato de magnesio

Dosis diaria no establecida

### DOSIS DIARIA RECOMENDADA:

**Adultos:** 1 Cápsula de 500 mg al día

**ADMINISTRACIÓN:** Oral. Después de las comidas

Mantener en ambiente fresco, evitar excesos de calor.  
Mantengase fuera del alcance de los niños.

**Presentación:** 60 cápsulas



### INFORMACION NUTRICIONAL

#### CONTENIDO

Epimedium Brevicornum contiene fitoestrogénos naturales que actúan sobre el funcionamiento hormonal y en la salud ósea. Incrementa la actividad sexual. Actúa en la disfunción eréctil. Mejora la libido en personas con bajo nivel del mismo. Actúa en osteo artritis y osteoporosis. Efectivo en procesos bronquiales. Mejora la presión sanguínea en las personas que la tiene alta.

Contiene Icarin que actúan los problemas de la disfunción eréctil por una acción parecida al sildenafil que mejora el flujo sanguíneo.

Se considera seguro administrada en dosis apropiadas. No se debe usar antes de cirugías. Consultar con su médico si esta medicado con medicina para el control de la presión y adelgazadores del flujo sanguíneo. No usar mujeres embarazadas ni niños.

Producido por:  
Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italia



# PRODUCTOS AGRICOLAS

## FICHA TÉCNICA

\*CONSERVÉSE EN UN LUGAR CERRADO Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS\*



COMPOSICION	CONCENTRACION (p/v)
Ácido Cítrico	0.48%
Lauril Sulfato de Sodio	8.33%

Lavafrut 15 es completamente soluble en agua y biodegradable este removedor de látex de banano Lavafrut 15 es un jabón líquido emulsionante de látex de banano para evitar las manchas del mismo en las frutas frescas y lavadas que deben ser exportadas sin manchas. Lavafrut 15 es biodegradable y completamente soluble en agua.

**MODO DE EMPLEO:** Aplicación por goteo mediante surtidores con su respectiva llave reguladora suspendidas sobre las frutas ubicadas en las tinas de empaque aplicando una gota por segundo utilizando un surtidor por cada 3 a 5 metros cuadrados de superficie de las tinas colocados a 20 o 30 cm delante de cada flauta.

Aplicación automática mediante un sistema de bomba dosificadora inyectando directamente a la tubería principal de ingreso de agua a las tinas de empaque

**NÚMERO DE REGISTRO:**

Fecha de fabricación:  
Fecha de vencimiento:  
No. Lote:

**FABRICANTE Y TITULAR  
DEL REGISTRO**  
Q.F. POLLINI GUBERTINI  
ALESSANDRO LORENZO  
DURAN-ECUADOR

**DOSIFICACION:**

Normal una parte de producto por cuatro partes de agua.  
(1 parte de LAVAFRUT 15 – 4 partes de agua)

Máxima una parte de producto por ocho partes de agua.  
(1 parte LAVAFRUT 15 – 8 partes de agua)

"La información presentada sirve como referencia, la cual puede acogerse de acuerdo con las condiciones fisiológicas de la planta y de clima".

**PRECAUCIONES:**

Conserve el producto en el envase original etiquetado y cerrado herméticamente. No emplear este envase para ningún otro fin. No re envasar o depositar el contenido en otro envase. Después de usar el contenido, inutilice perforando el recipiente, coloque en un contenedor y entregue al distribuidor para la disposición final. No contamine las fuentes de agua.

**INCOMPATIBILIDAD:**

No presenta incompatibilidad con la mayoría de productos utilizados en el proceso de empaque de frutas, pero se recomienda realizar una prueba a pequeña escala antes de ser utilizados en mezcla con estos.

**PRESENTACIONES:** 1 litro, 4 litros, 20 litros, 200 litros.



**PRECAUCIÓN**

# PRODUCTOS AGRICOLAS

## FICHA TÉCNICA



### **N-ACETYL CYSTEINE (NAC) 600 mg**

Presentación: 30 Cápsulas

**N-ACETYL CYSTEINA** es un suplemento nutricional, precursor de la **L-CYSTEINA** que permite por biosíntesis la elevación de **GLUTATION** mejorando así la elevación de anticuerpos naturales en el organismo mejorando los procesos defensivos del cuerpo.

**N-ACETYL CYSTEINA** es un poderoso antioxidante recomendado como opción en el tratamiento con diferentes resultados de la generación de radicales oxigenados libres. Es considerada una excelente alternativa como mucolítico en procesos respiratorios bronquiales. Actúa como promotor de detoxificación y actúa como un buen limpiador de radicales libres.

**N-ACETYL CYSTEINA** es muy usado para el tratamiento de toxicidad por Acetaminofén.

**N-ACETYL CYSTEINA** es un agente seguro y bien tolerado en bronquitis crónica y colitis ulcerativa.

**Administración Oral**  
Mantener en ambiente fresco

Producido por:  
Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italia

#### SUPPLEMENT FACTS

Tamaño de la porción: 1 cápsula contiene

N-ACETYL L-CYSTEINE	600 mg
---------------------	--------

\*Dosis diaria no establecida

#### INGREDIENTES ACTIVOS:

**N-ACETYL L-CYSTEINE 98% DE PUREZA**

#### OTROS INGREDIENTES:

Cápsulas de gelatina USP, Estearato de Magnesio.

#### USO RECOMENDADO:

Adultos: Usarlo como suplemento de dieta, tomar una cápsula con las comidas o una cantidad recomendada por un profesional de cuidados de la salud.

#### Precauciones:

No exceder de la dosis recomendada, no utilizar en mujeres embarazadas, madres lactantes, niños o personas en condiciones médicas conocidas y que necesitan consultar con un médico.

Si se presentara una condición adversa por el uso de este producto, su uso se debe discontinuar inmediatamente. Mantener alejado del alcance de los niños.

**Produced by:**  
Linne Laboratorio Montiano  
per Monteleone Spa - Italy

# PRODUCTOS AGRICOLAS



## Senna Lax

Estimulante laxativo.

700 mg/Cápsula

### INGREDIENTES ACTIVOS:

CASSIA ANGUSTIFOLIA VAHL, extracto obtenido de las hojas de Cassia Angustifolia.

### OTROS INGREDIENTES:

Cápsulas de gelatina USP, Estearato de Magnesio, Dióxido de Silicio.

### USO RECOMENDADO:

Adultos: Usarlo como suplemento de dieta, tomar 1 o 2 cápsulas con las comidas o una cantidad recomendada por un profesional de cuidados de la salud.

### PRECAUCIONES:

No exceder de la dosis recomendada, no utilizar en mujeres embarazadas, madres lactantes, niños o personas en condiciones médicas conocidas y que necesitan consultar con un médico.

Si se presentara una condición adversa por el uso de este producto, su uso se debe discontinuar inmediatamente.

Mantener alejado del alcance de los niños. No usar este producto por más de 10 días en caso de necesitarlo por más tiempo consultar un médico.

Si tiene sangrado rectal suspender su uso así mismo no mantiene un movimiento intestinal con el uso del producto consulte con su médico.

No usar si tiene diarrea o dolores abdominales.

Presentación: 60 Cápsulas

Administración Oral

Mantener en ambiente fresco

Producido por:

Linne Laboratorio Montiano

per Monteleone Spa - Italia

**SENNA LAX** contiene el ingrediente activo natural de la **CASSIA ANGUSTIFOLIA VAHL** el mismo que tiene propiedades purgativas naturales gracias a la presencia de Antraquinonas orgánicas semejantes a glicosidos, estos glicosidos se los conoce como **SENOSIDES**. La presencia de estos senosidos en la **Cassia Angustifolia Vahl**, estimula la función de los músculos que transportan los alimentos digeridos en los intestinos, mejora por lo tanto las contracciones peristálticas para así facilitar el movimiento de las heces a lo largo del intestino y del colon. Se produce por lo tanto un alivio de la constipación y de los calambres intestinales.

**SENNA LAX** se recomienda a pacientes que han recibido cirugía rectal así como a personas que sufren de hemorroides.

Gracias a sus propiedades terapéuticas naturales la **Cassia Angustifolia Vahl** ha sido usada como medicina por cientos de años.

### SUPPLEMENT FACTS

Tamaño de la porción: 1 cápsula contiene

**CASSIA ANGUSTIFOLIA VAHL EXTRACTO 700mg.**  
**SENOSIDES 6%**

\*Dosis diaria no establecida

# PRODUCTOS INDUSTRIALES



## DESENGRASANTE ES 20

Es una combinación de Glicoles desengrasantes, desengrasantes alcalinos, abrasivos inorgánicos de alta eficiencia, y Tensoactivos no iónicos biodegradables. permite la limpieza y desengrase de gasolineras.

## REFRIGERANTE SP 9

Es un producto debidamente formulado para proteger y ayudar el radiador de su automotor de manera efectiva ya que permite acondicionar su sistema de refrigeración fortaleciendo y protegiendo cualquier refrigerante nuevo o usado.



## ACEITE EMULSIONADO ES 10

Su completa emulsificación permite combinar los metales con concreto en caso de usar los mismos en estructuras de construcción.

## LAVAVAJILLA AP 7

Es un producto formulado para protección de la piel durante el lavado de vajillas, vasos, recipientes de plásticos y todo tipo de menaje del hogar.



## B.M.A 20 F.G

Es un bactericida desinfectante que no enmascara los malos olores sino destruye a las bacterias, hongos, protozoos, algas y virus.

## B.M.A 10

Es un limpiador desinfectante elaborado específicamente para instituciones como ser Hospitales, Guarderías etc.

# PRODUCTOS INDUSTRIALES



## CREOLINA ES-30

Se usa con el propósito de desinfectar desagües, sumideros, urinales, trincheras profundas de una manera efectiva y segura.

## ACEITE ANTIESPUMANTE EC-ST

Es un líquido aceitoso antiespuma, con una excelente estabilidad, recomendado para su uso en sistemas de base acuosa como emulsiones, pinturas emulsionadas y en sistemas de resinas solubles en agua.



## DETERGENTE EN POLVO FRAN 100

Es una combinación de materias primas inorgánicas y orgánicas usado para la limpieza de Industrias , Hogares, Hospitales, e , Instituciones Públicas.

## LIMPIADOR ECOLÓGICO P A

Es una solución acuosa preparada para limpiar, desengrasar y homogenizar manchas y derrames de derivados de petróleo como gasolinas, grasas y desechos de petróleo de gasolineras y garajes mecánicos.



## ELECTRONIC SOLVENT CLEANER

Su rango de aplicaciones en elementos electrónicos es bien reconocido, limpiador de cintas magnéticas, floppy disk, lentes de láser, limpiador de laptop y LCD.

## MICRO MAGNECIO 10

Es un micronutriente secundario de vital importancia para cubrir las deficiencia de Magnesio en el suelo, su gran solubilidad en agua y su completo estado iónico facilitan su total absorción.

# PRODUCTOS INDUSTRIALES



## MICRO CALCIO AP 10

Cumple una función de gran importancia en el crecimiento y nutrición de la planta así como también en la deposición de la pared celular cuando el suelo y plantas presentan carestía de calcio.

## MICRO ZINC 8

Es un micronutriente en solución Quelatado al 10 % de Zinc , el mismo mantiene el Zinc en forma soluble para su completa asimilación a las plantas, arboles y cosechas.



## NUTRIMAX MICRO BORO 10 %

Es un micro nutriente en solución Quelatado al 10 % de Boro ( Como Acido Bórico) soluble y completamente Ionizado , por esta razón se asimila de manera correcta a plantas, árboles , y, suelos.

## QUITA ESMALTE CE- 65

Es un producto cosmético formulado y debidamente balanceado para quitar esmaltes de uñas o aplicaciones en cosmética a base de resinas de nitrocelulosa.



## SAPONINA 6100

Este producto tiene actividad hemolítica en las células de glóbulos rojos mas no en las células de glóbulos blancos de los camarones, simplemente no actúa sobre sobre la sangre del camarón, y al contrario favorece el desarrollo de la capa coriácea que protege el camarón.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES



## DESENGRASANTE ES 20

Desengrasante para Gasolineras ES 20 es una combinación de Glicoles desengrasantes, desengrasantes alcalinos , abrasivos inorgánicos de alta eficiencia, y Tensoactivos no iónicos biodegradables

Desengrasante de gasolineras gracias a la combinación de todas las materias primas enumeradas permite la limpieza y desengrase de gasolineras.

Su fórmula perfectamente balanceada permite el uso de Desengrasante para Gasolineras ES 20 en lavadoras mecánicas gracias a su espuma controlada mejorando de manera eficiente la capacidad de limpieza.

Los tensoactivos usados en Desengrasante para Gasolineras ES 20 son completamente BIODEGRADABLES lo que permite su uso seguro, ya sea en el hogar como en la industria.

Propiedades :

Color : transparente

PE. : 1,020

Estado : liquido

pH: 9-10

Precauciones : NO INGERIR . EVITE EL CONTACTO CON OJOS.





# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## REFRIGERANTE SP 9

REFRIGERANTE SP 9 es un producto debidamente formulado para proteger y ayudar el radiador de su automotor de manera efectiva ya que permite acondicionar su sistema de refrigeración fortaleciendo y protegiendo cualquier refrigerante nuevo o usado. Refrigerante SP 9 contiene un agente anticorrosivo, un agente amortiguador para ayudar a combatir la formación de ácidos, un antiespumante, un lubricante para bombas de agua y termostatos así como un ingrediente para alargar la vida del refrigerante a base de glicoles. Refrigerante SP 9 mantendrá limpio el sistema de refrigeración del vehículo, disipando así a su máxima eficiencia, el calor del motor. Su mayor eficiencia se manifiesta en automotores con aire acondicionado, los cuales, debido a nuestro clima en condiciones severas de conducción pueden sobrecalentar el motor debido al paso indebido de calor. **INSTRUCCIONES:** Comprobar el contenido líquido del radiador y si está oxidado o sucio vaciarlo limpiando el sistema. Luego reponer líquido fresco poniendo en marcha el motor por un lapso de 10 minutos sin el tapón del radiador, así podrá cerciorarse que el termostato se abre y el circuito está completo. Agregar 300 cc de refrigerante SP 9 por cada cinco litros de agua del radiador y cada seis meses si necesario volver a cambiar.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## ACEITE EMULSIONADO ES 10

Aceite emulsionado ES 10 es una combinación de Petrolatos, Aminas y Aceite de Coco el mismo que ha sido formulado para proteger minerales metálicos como hierro, acero, aluminio ,zinc , cobre de la inclemencia del aire en espacios abiertos o cerrados, lográndose con el mismo una mayor protección de la oxidación . Debido a su excelente emulsificación Se puede retirar el producto con un simple baño de agua conllevando por lo mismo el uso inmediato del metal en la aplicación deseada. Su completa emulsificación permite combinar los metales con concreto en caso de usar los mismos en estructuras de construcción. Basta cubrir con brocha el producto sobre el metal para dejar protegido el mismo por más de 90 días sin que se produzca ningún proceso de oxidación.

**Propiedades:** Aspecto Físico: liquido ligeramente viscoso/ Color : amarillo claro/ Gravedad Especifica : 0,830/ Punto de Ebullición : 0 grados centigrados/ Solubilidad en agua: miscible en agua./ Precauciones: No ingerir, manejar material con guantes, evitar contacto con piel y ojos./ Presentación : Tanques Metálicos de 200 Kg neto



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## LAVAVAJILLA AP 7

Lavavajillas AP 7 es un producto formulado para protección de la piel durante el lavado de vajillas, vasos, recipientes de plásticos y todo tipo de menaje del hogar. Debidamente balanceado con tenso activos anionicos, no iónicos y alcoholes que protegen la piel además consiguiendo una eficiente acción desengrasante y limpiadora. Acompañan a todos los componentes químicos además la presencia de fosfatos alcalinos adicionados para mejorar el poder ligeramente abrasivo del Lavavajilla AP 7.

**Propiedades :** Aspecto Físico: liquido ligeramente amarillo / pH : 7-7,5 / Viscosidad: 6.000 cps. /  
**Biodegradabilidad :** completamente biodegradable / **Disolución :** completamente soluble en agua. /  
**Precauciones:** No Ingerir / Evitar contacto con ojos. / **Presentación:** Envases de 1 Litro, 4 Litros , 20 Litros



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## B.M.A 20 F.G

El BMA-20 F. G. es un bactericida desinfectante que no enmascara los malos olores sino destruye a las bacterias, hongos, protozoos, algas y virus. Los ingredientes activos no evaporan fácilmente, son muy efectivos en toda clase de agua, son estables bajo condiciones de temperatura y almacenamiento muy variables y pueden ser utilizados en cualquier sitio donde se necesita un desinfectante.

El BMA-20 F. G. tiene buena tolerancia al agua dura calculada como Carbonato de Calcio.

### PROPIEDADES:

COLOR : Amarillo claro

OLOR : Aromático agradable

### INSTRUCCIONES PARA SU USO:

1. Agua de beber: (Para potabilizar el agua) – 6 PPM (máximo).

a) Se añade a razón de 1 cc. de BMA-20 F. G. con 1 galón de agua o 1 onza fluida de BMA-20 F. G. con 26 Glns. de agua.

2. Cómo utilizar el BMA-20 F. G. en las incubadoras y cuartos de incubación:

a) Mezclar 2 onzas de BMA-20 F. G. por galón de agua. Abrir las puertas de las incubadoras y asperjar con un atomizador (la neblina no debe ser demasiado por varios minutos (pasando entre las incubadoras).

b) Dentro de cuartos de incubación, mezclar 1 onza de BMA-20 F. G. con un galón de agua y distribuir a cada 1.500 pies cúbicos de espacio. Suele durar 15 minutos para que 1 galón de solución en un atomizador se agote.

c) Se debe aplicar a las incubadoras todos los días; un día sí y un día no, por lo menos. Desinfectar los cuartos de incubación después de cada aseo. por lo menos dos veces semanalmente.

### Ventajas del PMA-20 F. G.

a) Más versátil, tiene más formas de usarse.

b) Tiene alta actividad germicida. Posee coeficiente de fenol de 80.

c) Tiene alta tolerancia de agua dura, hasta 550 PPM de dureza.

d) No mancha a los equipos, o las manos, como productos de yodo.

e) No hace que las válvulas de bebederos se peguen, como lo que hacen los productos de yodo.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## B.M.A 10

### **B. A. IO ( BACTERICIDE MILLING A ID )**

**B. M. A. 10** es un limpiador desinfectante elaborado específicamente para instituciones como ser Hospitales, Guarderías etc. y también para Instituciones donde el control de las infecciones cruzadas son de primordial importancia, tanto en pisos, paredes, baños, depósitos de

basura, teléfonos y fundamentalmente quirófanos. Basta 2 onzas por galón de agua, para combatir y eliminar pseudomona Aeruginosa, Staphylococcus Aureus y Salmonella Cholerae suis.

**B. M. A. 10** es también efectivo contra hongos patógenos en la proporción de 2 onzas por galón. **B. M. A. 10** puede también ser usado para desinfectar uteneilios en contacto con alimentos, en la proporción de 200 ppm. sin necesidad de lavar posteriormente con agua.

**B. M. A. 10** limpiador-desinfectante, es un producto preparado para que contenga 4.5% de principio activo, formulado como se ha descrito, y que demuestra lo siguiente:

Actividad bacteriana a 2 onzas por galón contra Staphylococcus Aureus ATCC No. 6538. Salmonella Choleraesuis ATCC No. 10708 y Pseudomona Aeruginosa MCC No. 15442. A este nivel es también efectivo Contra el Trichophyton Interdigitale, Strain No. 640.

**B. M. A. IO** es un limpiador, desinfectante sanitario elaborado para Instituciones como ser Hospitales, Guarderías, Escuelas, etc. donde el control de infecciones cruzadas, así como el mantenimiento de limpieza, es de vital y primordial importancia. **B. M. A. 10** provee la seguridad que usted necesita en estas áreas. cuando es usado directamente. Para uso en pisos, paredes, baños, depósitos de basura, teléfonos, quirófanos, salas de cuidado intensivo etc.

**PRECAUCIONES:** Manténgase fuera del alcance de los niños . Corrosivo, causa severas irritaciones y daños en los ojos y en la piel. Evitese el contacto con Ojos, piel y ropas, Protéjase los ojos y la piel cuando manipula el liquido concentrado. Puede ser peligroso si es ingerido. Evitese la contaminación con los alimentos.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de contacto, lávese inmediatamente los ojos y la piel con abundante agua, por espacio de unos 15 minutos. Lávese la ropa contaminada, antes de vol. Ver a usarla. En caso de ser ingerido, bébase leche, clara de huevo, o solución gelatinosa. De no disponer de estos elementos, tómese abundante agua. Llámese un médico.

Envases : 4 Kg. - 20 Kg. - 205 Kg.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## CREOLINA ES-30

Creolina ES 30 se usa con el propósito de desinfectar desagües, sumideros, urinales, trincheras profundas de una manera efectiva y segura.

### Composición:

Creolina ES 30 es un fluido negro formulado a concentración alta y emulsificable con agua de Aceites de Tar Coal, Fenoles y Jabones emulsificados que cuando mezclados con el agua producen emulsiones lechosas.

### Instrucciones Dada su uso

Con una dilución de 4 a 1 se logra niveles de desinfección seguros y efectivos.

### Recomendaciones:

Recomendamos no usar este producto en áreas de preparación de alimentos donde recomendamos en vez de estos usar bactericidas de Amonio Cuaternario.

### Precauciones:

Evite contacto con piel y ojos, no ingerir y mantener alejado de los niños.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## ACEITE ANTIESPUMANTE EC-ST

### ANTIESPUMANTE EC-ST

#### 1.- DESCRIPCIÓN

ANTIESPUMANTE EC-ST es un líquido aceitoso antiespuma, con una excelente estabilidad, recomendado para su uso en sistemas de base acuosa como emulsiones, pinturas emulsionadas y en sistemas de resinas solubles en agua.

#### 2.- ESPECIFICACIONES

##### Índice de refracción:

Aspecto: líquido amarillo cremoso.

pH: 7-8.

Contenido de materia no volátil: 92%.

Gravedad específica a 20°C: 0,894C).

Densidad: aprox. 7,46 libras/ galón.

Viscosidad copa Ford a 20°C: 42 Seg.

Estabilidad: excelente.

Dispersabilidad: fácilmente dispersable en agua y sistemas de base agua.

Composición: combinación de surfactantes activos en base de ácidos grasos, libre de silicona.

#### 3.- PROPIEDADES

ANTIESPUMANTE EC-ST es único, debido a su excelente estabilidad y puede ser almacenado por varios meses, manteniendo intactas su estabilidad y eficiencia.

ANTIESPUMANTE EC-ST se funde rápidamente con el aire de las burbujas en la fase acuosa, permitiendo que las mismas suban a la superficie y promoviendo así una ruptura acelerada de las burbujas de la espuma en la superficie.

ANTIESPUMANTE EC-ST suprime la espuma de las pinturas durante la agitación en la preparación de las mismas, así como durante su almacenamiento en latas o envases plásticos y en la aplicación.

ANTIESPUMANTE EC-ST mejora la apariencia y la brochabilidad de las pinturas en base de agua; no causa efecto de ojo de pescado u otras consecuencias negativas en superficie. La presencia de aditivos de alta especialidad en su fórmula, ayuda a la molienda y dispersión de los pigmentos, su aplicación y dosis.

ANTIESPUMANTE EC-ST se aplica a emulsiones, emulsiones de pinturas, pinturas emulsionadas brillantes, así como a sistemas de resinas solubles en agua.

# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## DETERGENTE EN POLVO FRAN 100

Detergente en polvo FRAN 100 es una combinación de materias primas inorgánicas y orgánicas usado para la limpieza de Industrias , Hogares, Hospitales, e , Instituciones Públicas.

Detergente FRAN 100 es una combinación de Carbonatos, Sulfatos, Fosfatos de carácter inorgánico que combinados con Tensioactivos de orgánicoS de compuestos etoxilados y Sulfonados permiten por su acción sinérgica obtener una detergencia eficaz, Y un blanqueo consistente , su carácter básico mejora ostensiblemente las operaciones de desengrase y limpieza sea de utensilios, pisos o prendas .

Su fórmula perfectamente balanceada permite el uso de Detergente FRAN 100 en lavadoras mecánicas gracias a su espuma controlada mejorando de manera eficiente la capacidad de limpieza.

Los tensioactivos usados en Detergente en Polvo FRAN 100 son completamente BIODEGRADABLES lo que permite su uso seguro ya sea en el hogar como en la industria.

Precauciones : NO INGERIR . EVITE EL CONTACTO CON OJOS.





# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## LIMPIADOR ECOLÓGICO P A

Limpiador Ecológico P A es una solución acuosa preparada para limpiar, desengrasar y homogenizar manchas y derrames de derivados de petróleo como gasolinas, grasas y desechos de petróleo de gasolineras y garajes mecánicos.

Su fórmula enriquecida con productos cáusticos, disolventes y tensoactivos orgánicos biodegradables permite saponificar y emulsionar cualquier mancha o derrame de productos derivados del petróleo.

Sus aditivos inorgánicos ejercen una capacidad abrasiva que suma al poder detergente y emulsionante permitiendo una limpieza completa de los suelos manchados o contaminados.

Limpiador Ecológico P A es completamente soluble en agua y además biodegradable ya que su capacidad de saponificar permite que la homogenización a jabón de los derrames sea soluble en agua.

### **Propiedades:**

Forma Física : Líquida

Color : ligeramente amarillo

Peso Específico : 1,01 – 1,02

pH : 11 – 12

Precauciones : Evite contacto con piel y ojos. No ingerir. En caso de contacto con piel y ojos lavar con abundante agua durante 15 minutos. En caso de ingestión procurar vómito y consultar un médico.

Presentación : envases de 1 Litro, envases de 4 Litros, envases de 20 Litros  
envases de 60 Litros , envases de 200 L.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## ELECTRONIC SOLVENT CLEANER

Electronic Solvent Cleaner ( E.S.C. ) principalmente está constituido por 2 propanol alcohol secundario el mismo que disuelve un alto rango de compuestos no polares, evapora rápidamente y por su poder desengrasante lleva a niveles cero trazas de aceite. Relativamente bajo índice de toxicidad comparado con otros solventes. Completamente miscible con agua. Su rango de aplicaciones en elementos electrónicos es bien reconocido , limpiador de cintas magnéticas, floppy disk, lentes de láser, limpiador de laptop y LCD.

Además contiene Etanol Methyl Carbinol para el control de la evaporación de 2 Propanol , así como un terpeno Cíclico para aumentar por sinergia el poder solvente del 2 Propanol.

### Precauciones :

Electrónico Solvent Cleaner es inflamable por lo que debe ser usado con precaución, puede formar peróxidos que tienen propiedades explosivas, además usado sin protección es irritante de la piel. Se debe evitar inhalación continua ya que pueden aparecer dolores de cabeza, confusión ,depresión del sistema central nervioso, vómito, náusea, por lo que se recomienda su uso en áreas bien ventiladas y el personal con equipo de protección. Evitar contacto con los ojos.

### Especificaciones :

Peso específico :

pH :

Color : Líquido transparente.

Olor : frutal

Presentaciones :

Se entrega en envases de 1 Litro, 4 litros y 20 litros.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## MICRO MAGNECIO 10

Micro Magneccio es un micronutriente secundario de vital importancia para cubrir las deficiencia de Magnesio en el suelo, su gran solubilidad en agua y su completo estado iónico facilitan su total absorción.

La deficiencia de Magnesio se nota por la presencia de clorosis en la planta, es bién conocido que el Magnesio ocupa una posición central en la molécula de Clorofila , por lo tanto juega un papel de vital importancia en la fotosíntesis de las plantas.

Micro Magnesio 10 actúa en las funciones metabólicas de las plantas así como en los procesos enzimáticos de las mismas. Micro Magnesio 10 por la presencia concentrada del Magnesio es un excelente transportador de Fósforo particularmente útil en la cosecha de semillas de aceite, así mismo facilita la asimilación de CO<sub>2</sub> , además contribuye al balance Catiónico/Aniónico permitiendo el balance del pH celular.

### Composición :

Magnesio ( Mg )	10 %
Agentes Quelantes	5 %
Humectantes	2 %
Secuestrantes Naturales	1 %
Inertes	82 %

Dosificación : De acuerdo a criterio del Ing. Agrónomo previa evaluación de deficiencia de Magneccio en la Plantación .

Precauciones : Evite contacto con piel y ojos.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## MICRO CALCIO AP 10

Micro Calcio 10 % cumple una función de gran importancia en el crecimiento y nutrición de la planta así como también en la deposición de la pared celular cuando el suelo y plantas presentan carestía de calcio. El Calcio es necesario para el crecimiento de las plantas, es un nutriente secundario para las mismas. Micro Calcio 10 por ser completamente soluble en agua y tener el Calcio en estado iónico, se usa para enmendar el suelo, ayuda a mantener el balance químico en la tierra, reduce la salinidad del suelo, y, mejora la penetración del agua. El Calcio de Micro Calcio 10 tiene una función metabólica crítica en la eliminación de carbohidratos y además neutraliza los ácidos celulares. Los síntomas de deficiencia de Calcio se pueden subsanar con Micro Calcio 10 , estos síntomas pueden ser:

- Necrosis en las puntas y en los márgenes de las hojas jóvenes
- Anormalidades en los bulbos y frutos
- Deformación de las hojas afectadas
- Crecimiento impedido severamente

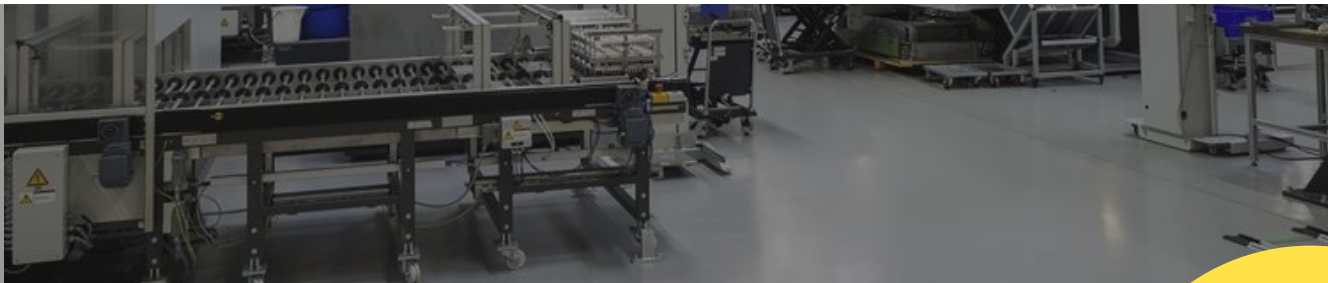
Ya que el Calcio no se moviliza en las plantas una fuente soluble de Calcio como Micro Calcio 10 es ideal para su aplicación durante la estación de crecimiento del cultivo , especialmente en vegetales y frutales así como otros cultivos de crecimiento rápido.

Composición :

Calcio ( Ca )	10%
Agentes Quelantes	5%
Humectantes	2%
Secuestrantes Naturales	1%
Inertes	82%

Dosificación : De acuerdo a criterio del Ing. Agrónomo previa evaluación de deficiencia de Calcio en la Plantación

.Precauciones : Evite contacto con piel y ojos.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## MICRO ZINC 8

Micro Zinc 8 es un micronutriente en solución Quelatado al 10 % de Zinc , el mismo mantiene el Zinc en forma soluble para su completa asimilación a las plantas, arboles y cosechas.

Por su gran solubilidad Micro Zinc 8 se puede aplicar de manera foliar por spray o por aplicación edáfica.

Micro Zinc 8 corrige de manera eficiente la falta de Zinc, ya sea por bajo contenido de materia orgánica en el suelo como por la variación de pH en los mismos.

Micro Zinc 8 se usa en todo tipo de suelos para corregir deficiencias de Zinc, por ser una solución concentrada debe diluirse con agua asegurando así una cobertura uniforme.

Micro Zinc 8 estimula la producción de almidones en las plantas y además es esencial para la formación y madurez de las semillas.

### Composición:

Zinc elemental ( Zn )	8 %
Azufre Elemental ( S )	4 %
Agentes Quelantes	5%
Humectantes	2 %
Inertes	79 %

Precauciones : Evite contacto con piel y ojos

Dosis recomendada para Cultivos de banano :

2 a 7 Litros por Hectárea, en intervalos de 2 a 3 semanas , 20 a 30 aplicaciones por año.

O a su vez dosis a sugerencia del departamento técnico de la plantación.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## NUTRIMAX MICRO BORO 10 %

### Descripción:

Nutrimax Micro Boro 10% es un micro nutriente en solución Quelatado al 10 % de Boro ( Como Acido Bórico) soluble y completamente Ionizado , por esta razón se asimila de manera correcta a plantas, árboles , y, suelos.

El Boro en la forma de Nutrimax Micro Boro 10 % ayuda al desarrollo de azúcares y almidones en las plantas haciendo efectiva su traslocación.

Se debe tener cuidado en la dosificación de compuestos Boratados ya que existe un rango muy estrecho entre deficiencia y toxicidad, Nutrimax Micro Boro 10 % tiene la dosificación correcta para evitar este problema, se sugiere por lo tanto un control eficiente de las deficiencias de Boro de parte del departamento técnico de la plantación en su aplicación.

Nutrimax Micro Boro 10 % es de excelente utilidad en plantaciones con sequias prolongadas y suelos de alto contenido de calizas ya que estos suelos pueden limitar la absorción de Boro, su solubilidad, concentración y estado iónico permiten su correcta absorción.

Nutrimax Micro Boro 10 % ayuda a la absorción de Calcio y Fósforo.

Nutrimax Micro Boro 10 % es la solución para obtener un equilibrado balance nutricional de la fertilización del Cultivo.

### Composición :

Boro ( Como Acido Bórico )	10 %
Agentes Quelantes	5 %
Humectantes	2 %
Secuestrantes Naturales	1 %
Inertes	82 %

Dosificación : De acuerdo a criterio del Ing. Agrónomo previa evaluación de deficiencia de Boro en la Plantación .

Precaución :Evite contacto con piel y ojos.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## SAPONINA 6100

Saponina 6100 es una saponina pentacíclica triterpenoide y glycosidos de naturaleza eléctrica no iónica obtenida de las semillas de Camelia Sinensis completamente natural y que posee propiedades muy eficientes como molusquicidas. Su composición de saponinas, aglycon y ácidos orgánicos permiten actuar en forma directa y natural eliminando los caracoles de arrozceras o de piscinas de camarónicas .

Su naturaleza no iónica y vegetal lo hacen completamente soluble en agua por lo que su acción es casi inmediata, por ser de origen natural está libre de venenos orgánicos o sintéticos para el agua .

Saponina 1600 posee excelentes propiedades decontaminantes en piscinas de camarones, su actividad biológica aconseja su uso en piscinas de camarones para eliminar peces depredadores del camarón. La misma actividad biológica lo aconseja para eliminar caracoles de arrozceras de manera eficiente, en ciertas aplicaciones puede ser un sustituto natural de antibióticos sintéticos.

El principio de actividad de Saponina 6100, es que este producto tiene actividad hemolítica en las células de glóbulos rojos pero no en las células de glóbulos blancos de los camarones, simplemente no actúa sobre la sangre del camarón, y al contrario favorece el desarrollo de la capa coriácea que protege al camarón. Este efecto hemolítico es el mismo sobre los moluscos de arrozceras para las piscinas de acuicultura de cría de camarones como de arrozceras.

**Dosis :** Disolver 1 litro de saponina 6100 en 200 Litros de agua y aplicar con bomba de mochila cuando la piscina está vacía directamente sobre los caracoles. Vertir saponina disuelta en 200 litros en una piscina llena 10.000 litros de agua. En el caso de aguas con alta salinidad la eficiencia de Saponina 6100 se aumenta, se aconseja en el caso de piscinas camarónicas usar al inicio del cultivo y al final antes de la cosecha.

**Precauciones:** evite el contacto con piel y ojos.



# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## QUITA ESMALTE CE- 65

Quita esmalte CE 65 es un producto cosmético formulado y debidamente balanceado para quitar esmaltes de uñas o aplicaciones en cosmética a base de resinas de nitrocelulosa. Su eficacia y velocidad de acción es única por la presencia de esteres , alcoholes y gliceroles que actúan sobre la cutícula de los dedos limpiando completamente el esmalte. Por su calidad cosmética Quita esmalte CE 65 no produce ningún tipo de alergia en la piel. Agradablemente perfumado es un producto de extrema utilidad en salones de cosmética o en uso de cosmética familiar.

### Composición:

Esteres de Butilo	65 %
Alcoholes cosméticos	25 %
Gliceroles	5 %

Usos: quita esmalte a base de nitrocelulosa.

Precauciones : Evite contacto con los ojos. No ingerir





# PRODUCTOS INDUSTRIALES

## ACEITE ANTIESPUMANTE EC-ST

### ANTIESPUMANTE EC-ST

#### 1.- DESCRIPCIÓN

ANTIESPUMANTE EC-ST es un líquido aceitoso antiespuma, con una excelente estabilidad, recomendado para su uso en sistemas de base acuosa como emulsiones, pinturas emulsionadas y en sistemas de resinas solubles en agua.

#### 2.- ESPECIFICACIONES

##### Índice de refracción:

Aspecto: líquido amarillo cremoso.

pH: 7-8.

Contenido de materia no volátil: 92%.

Gravedad específica a 20°C: 0,894C).

Densidad: aprox. 7,46 libras/ galón.

Viscosidad copa Ford a 20°C: 42 Seg.

Estabilidad: excelente.

Dispersabilidad: fácilmente dispersable en agua y sistemas de base agua.

Composición: combinación de surfactantes activos en base de ácidos grasos, libre de silicona.

#### 3.- PROPIEDADES

ANTIESPUMANTE EC-ST es único, debido a su excelente estabilidad y puede ser almacenado por varios meses, manteniendo intactas su estabilidad y eficiencia.

ANTIESPUMANTE EC-ST se funde rápidamente con el aire de las burbujas en la fase acuosa, permitiendo que las mismas suban a la superficie y promoviendo así una ruptura acelerada de las burbujas de la espuma en la superficie.

ANTIESPUMANTE EC-ST suprime la espuma de las pinturas durante la agitación en la preparación de las mismas, así como durante su almacenamiento en latas o envases plásticos y en la aplicación.

ANTIESPUMANTE EC-ST mejora la apariencia y la brochabilidad de las pinturas en base de agua; no causa efecto de ojo de pescado u otras consecuencias negativas en superficie. La presencia de aditivos de alta especialidad en su fórmula, ayuda a la molienda y dispersión de los pigmentos, su aplicación y dosis.

ANTIESPUMANTE EC-ST se aplica a emulsiones, emulsiones de pinturas, pinturas emulsionadas brillantes, así como a sistemas de resinas solubles en agua.