

BAICOR[®], L.C.



**Fertilizantes con
base orgánica
y amino ácidos**

Tabla de Contenido

Historia de Baicor®	1
Naturaleza de los Productos Baicor® / Nuevos Productos	2

Nuevos Productos

Stress Reducer™	3
Finally™ 2.5-0-3	4

Productos Especiales

Nutra Green® 5-10-5	5	Micro Feast®	17
2-9-5 + Micronutrientes	6	NBE®	18
PK 2-6-12	7	Bio Amino Nitrogen™ 4-1-1	19
Excel Triple 5™ 5-15-5	8	High Tide™ 1-2-2	20
Manganese Shotgun®	9	Gene's Booster® 19-2-2 + Fe	21
Zinc Shotgun®	10	Nutra Gel® 12-13-9 + Micros	22
Iron Combo Chelate® 4.0%	11	Alfalfa Blend™ 5-8-8	23
Plant Stimulator™ Buffer	12	Calphos®	24
Uptake® 3-20-17	13	High Phos™ 8-25-3	25
Slam Dunk™ 0-21-28	14	Micro Mix™	26
Golden Grain® 7-5-5	15	Gold Star® 10-9-5 + Micros	27
Soil Stimulator®	16	Starter™ 2-2-4	28

Agentes Humectantes

Penetrator™ (Surfactante Iónico)	29
Foliar Friend® (Surfactante No Iónico)	30

Quelatos

Quelatos Baicor®	31
Zinc Quelatado 5%	32
Calcio Quelatado 5%	33
Calcio + Boro	34

Complejos

Complejos Baicor®	35-36
Complexed Silicon (Si) 7%	37
Sulfur (S) 22%	38

Más Información

Productos con Registro Orgánico	39-40
Preguntas Frecuentes	41-42
Dr. Gene W. Miller	43
Dr. Olga Vedina	44
Brandt®	45

Historia de Baicor®

BAICOR®, L.C. con base en Logan, Utah fue fundada en 1989 por el Dr Gene W. Miller quien paso su vida investigando, desarrollando y enseñando nutrición vegetal en la Universidad Estatal de Utah. Desde 1989 ha aplicó sus conocimientos a la preparación de fertilizantes de excelente calidad y alta efectividad para la agricultura, pastos como campos de golf y jardinería.

BAICOR® es un fabricante de fertilizantes líquidos para aplicaciones foliares y al suelo. Cuenta con un laboratorio de investigación bien equipado con el objetivo de mantenerse al día con las innovaciones del mañana. Se han desarrollado mezclas específicas de nutrientes, después de años de investigación, según el cultivo deseado. Esto ha resultado en la línea actual de productos "Phyto Plus" de Baicor, fertilizantes de última generación para la salud, el vigor, el color y el mayor rendimiento de las plantas.

BAICOR® se enorgullece de su investigación para mantenerse a la vanguardia en nutrición vegetal. Los laboratorios equipados en nutrición vegetal, agronomía, fisiología vegetal y microbiología cuentan con expertos científicos renombre mundial:

• **Prof. Dr. Gene W. Miller**

Nutrición Vegetal, bioquímico y biólogo

• **Dr. Olga Vedina**

Fisiología Vegetal, agrónoma, bióloga

La eficiencia de todos los productos es probada en un invernadero de alta tecnología y campos agrícolas.

Ahora BAICOR® trae estos excepcionales productos al mercado. Esta línea de fertilizantes líquidos es 100% ecológicos y de base orgánica. Cada uno es formulado para proveer el nivel óptimo de nutrientes que las plantas necesitan.

La empresa ofrece productos que incluyen todos los nutrientes esenciales para el crecimiento y desarrollo de las plantas. También están disponibles productos con registro Orgánico OMRI para los agricultores.

Esta línea de fertilizantes BAICOR® son quelatados y acomplejados a partir de compuestos orgánicos y amino ácidos que se encuentran naturalmente en las plantas y en el suelo. Estos son verdaderos quelatos con una estructura de anillo y con gran estabilidad (generalmente no se rompen o precipitan cuando se mezclan con fosfato o entre sí).

Nuestros productos están hechos con los mejores materiales naturales y mezclados científicamente para garantizar su calidad y efectividad. La continua investigación y desarrollo de la empresa mantendrán los productos a la vanguardia en nutrición vegetal.

Tabla de Conversiones

VOLUMEN	
1 cucharadita	5 ml
1 cucharada	15 ml
1 onza líquida	30 ml
1 taza	237 ml
1 galón	3.785 litros
1 pie cúbico	28.31 litros
1 m ³	1,000 litros
CONVERSIÓN DE MEDICIÓN DE ÁREA	
1 hectárea	2.47 acres
1 acre	0.404 hectáreas
1 hectárea	10,000 m ²

Naturaleza de los Productos Baicor®

La línea de productos "Phyto Plus" de **BAICOR®** están quelatados y complejados con ácidos orgánicos y amino ácidos que se encuentran naturalmente en las plantas y en el suelo. Estos son quelatos verdaderos con una estructura de anillo y alta estabilidad (generalmente no precipitan al mezclarse con fosfatos y otros productos). Esto no es posible con otros productos en el mercado ya que los nutrientes no permanecen en solución y por lo tanto no están disponibles para las plantas.

Los quelatos y complejos **BAICOR®** contienen "facilitadores" que ayudan en la penetración a las células de las plantas, tener una translocación efectiva a los sitios de acción y proporcionar los nutrientes que la planta necesita. Ningún producto **BAICOR®** es dañino cuando se usa según las recomendaciones. Todos contienen una base orgánica que consiste de compuestos orgánicos que funcionan metabólicamente y se encuentran naturalmente en las plantas.

Nuevos Productos

Stress Reducer™ Stress Reducer contiene moléculas que inducen las defensas de la planta. Estas moléculas llamadas "elicitores" pueden derivarse de compuestos biológicos y químicos. Generalmente, los elicitores bióticos desencadenan respuestas de las plantas a altas concentraciones. La duración de la protección es variable dependiendo del tipo de estrés. La investigación ha demostrado que las altas y bajas temperaturas, salinidad y otros tipos de estrés ambiental, así como enfermedades y el mantenimiento de una planta sana son a menudo inducidos por elicitores durante semanas o meses. Por ejemplo, bajas concentraciones de elicitores pueden proteger a las plantas que se desarrollen en un suelo con alta salinidad mientras que sin ellos no puede hacerlo.

Beneficios de Stress Reducer™:

- Stress Reducer™ contiene varios productos químicos (abióticos): silicio, molibdeno, cobalto, zinc, etc., que se conocen como elicitores.
- Ácidos orgánicos y aminoácidos están presentes para ayudar en la absorción y translocación de nutrientes.
- El potasio está presente para mantener el control estomacal y ayudar en la absorción foliar.
- Los micronutrientes quelatados mejoran su absorción a través de las raíces y son ideales para sistemas de riego por goteo.
- Los elicitores desencadenan mecanismos dentro de la planta para resistir cualquier estrés (enfermedades, ambientales: Calor, frío, salinidad, etc.).
- Promueve la formación de fitoalexinas en las plantas (compuestos de bajo peso molecular que ofrecen resistencia).
- Se puede aplicar de manera foliar o al suelo para ser absorbido por la raíz
- Los elicitores son bióticos (origen patógeno) o abióticos (metales pesados, antibióticos y detergentes). Estos incluyen NBE (extractos biológicos naturales), algas marinas, yuca, cobalto, molibdeno, peróxido de hidrógeno, etc.

FINALLY™ es un producto orgánico que satisface las más duras directrices estatales para los fertilizantes en Washington.

Finally™ 2.5-0-3.0

Este producto está aprobado orgánico por la WSDA y contiene además de nitrógeno y potasio, Mn, Zn, Cu, B y azufre. La fuente de nitrógeno es completamente de amino ácidos. Esto junto con una alta concentración de ácidos orgánicos proporciona facilitadores, quelatos, agentes estabilizadores y transporte listo para la nutrición inmediata y posterior de la planta. Los amino ácidos son una mezcla de aminoácidos esenciales para la planta y también son agentes biológicos activos para ayudar con el estrés en las plantas (calor, frío, sal, crecimiento vigoroso de las plántulas).

La presencia de altas concentraciones de aminoácidos y ácidos orgánicos seleccionados proporcionan un producto especial con nitrógeno y otros seis nutrientes esenciales.

Beneficios de Finally™:

- Todo el nitrógeno es derivado de aminoácidos basados en plantas.
- Aminoácidos esenciales para un buen desarrollo.
- Contiene Azufre, elemento importante en la nutrición vegetal.
- Se incluyen micronutrientes esenciales como Cobre (Cu), Manganeseo (Mn) y Zinc (Zn).
- Facilitadores presentes para la quelatación, translocación y mejor absorción de nutrientes.
- **Aprobado para cultivos orgánicos.**
- No contiene Nitrato de Sodio.

Stress Reducer™

1-2-2

Stress Reducer™ contiene moléculas que inducen las defensas de la planta. Estas moléculas llamadas “elicitors” pueden derivarse de compuestos biológicos y químicos. Generalmente, los elicitors bióticos desencadenan respuestas de las plantas a altas concentraciones. La duración de la protección es variable dependiendo del tipo de estrés. La investigación ha demostrado que las altas y bajas temperaturas, salinidad y otros tipos de estrés ambiental, así como enfermedades y el mantenimiento de una planta sana son a menudo inducidos por elicitors durante semanas o meses. Por ejemplo, bajas concentraciones de elicitors pueden proteger a las plantas que se desarrollen en un suelo con alta salinidad mientras que sin ellos no puede hacerlo.

Beneficios de Stress Reducer™

- Stress Reducer™ contiene varios productos químicos (abióticos): silicio, molibdeno, cobalto, zinc, etc., que se conocen como elicitors.
- Ácidos orgánicos y aminoácidos están presentes para ayudar en la absorción y translocación de nutrientes.
- El potasio está presente para mantener el control estomacal y ayudar en la absorción foliar.
- Los micronutrientes quelatados mejoran su absorción a través de las raíces y son ideales para sistemas de riego por goteo.
- Los elicitors desencadenan mecanismos dentro de la planta para resistir cualquier estrés (enfermedades, ambientales: Calor, frío, salinidad, etc.).
- Promueve la formación de fitoalexinas en las plantas (compuestos de bajo peso molecular que ofrecen resistencia).
- Se puede aplicar de manera foliar o al suelo para ser absorbido por la raíz
- Los elicitors son bióticos (origen patógeno) o abióticos (metales pesados, antibióticos y detergentes). Estos incluyen **NBE®** (extractos biológicos naturales), algas marinas, yuca, cobalto, molibdeno, peróxido de hidrógeno, etc.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	1.0%
0.65 % Urea	
0.35% NH4	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	2.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	2.0%
Cobalto (Co)	0.002%
0.002% cobalto soluble en agua	
Cobre (Cu)	0.05%
0.05% Cobre soluble en agua	
Hierro (Fe).....	0.10%
0.10% hierro soluble en agua	
Manganeso (Mn).....	0.05%
0.05% manganeso soluble en agua	
Molibdeno (Mo).....	0.003%
0.003% molibdeno soluble en agua	
Zinc (Zn)	0.05%
0.05% zinc soluble en agua	
Níquel (Ni).....	0.01%
0.01% Níquel soluble en agua	
Silicio (Si)	0.01%
0.01% silicio soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AEREAS: Usar al menos 40 partes de agua por cada parte del producto. Agregue al menos 20 partes de agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del Stress Reducer agregando al menos 50 partes de agua antes que el producto.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 4 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 40 partes de agua por 1 parte del producto Stress Reducer. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

Finally™

2.5-0-3.0



Este producto esta aprobado orgánico por la WSDA y contiene además de nitrógeno y potasio, Mn, Zn, Cu, B y azufre. La fuente de nitrógeno es completamente de amino ácidos. Esto junto con una alta concentración de ácidos orgánicos proporciona facilitadores, quelatos, agentes estabilizadores y transporte listo para la nutrición inmediata y posterior de la planta. Los amino ácidos son una mezcla de aminoácidos esenciales para la planta y también son agentes biológicos activos para ayudar con el estrés en las plantas (calor, frío, sal, crecimiento vigoroso de las plántulas).

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	2.5%
2.5 % Nitrato	
Potasio Soluble (K ₂ O)	3.0%
Manganeso (Mn).....	0.05%
0.05% manganeso soluble en agua	
Zinc (Zn)	0.05%
0.05% zinc soluble en agua	

La presencia de altas concentraciones de aminoácidos y ácidos orgánicos seleccionados proporcionan un producto especial con nitrógeno y otros seis nutrientes esenciales.

Beneficios de Finally™

- Todo el nitrógeno es derivado de aminoácidos basados en plantas.
- Aminoácidos esenciales para un buen desarrollo.
- Contiene Azufre, elemento importante en la nutrición vegetal
- Se incluyen micronutrientes esenciales como Cobre (Cu), Manganeso (Mn) y Zinc (Zn).
- Facilitadores presentes para la quelatación, translocación y mejor absorción de nutrientes.
- **Aprobado para cultivos orgánicos.**
- No contiene Nitrato de Sodio.



Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del Finally agregando al menos 50 partes de agua antes que el producto.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de Baicor® o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	4 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	6 lts/ha
Deficiencia Severa.....	8 lts/ha

1 U.S. Gallon • Peso Neto 11.1 lbs. • 3.78 Liters • 5.05 Kg. • 1.33 • pH: 2.4

Nutra Green®

5-10-5 + Micronutrientes Quelatados

Beneficios de Nutra Green®

Nutra Green® es un fertilizante único y todo propósito. Contiene los nutrientes esenciales que necesita la planta en una fórmula de base orgánica y totalmente equilibrada, ideal para el desarrollo óptimo de la planta. Se utiliza en todo el mundo en la agricultura y es excelente para todos los cultivos. **Nutra Green®** contiene altas concentraciones de micronutrientes muy bien balanceado en comparación con otros fertilizantes de uso general.

- Proporciona un excelente Verdor y color en las plantas: **Nutra Green®** ha demostrado ser uno de los productos foliares orgánicos más completos y eficaces en el mercado. Grandes Resorts, Agrónomos y Horticultores confían en su gran efectividad. Contiene una exclusiva combinación patentada de amino ácidos vegetales, ácidos orgánicos y carbohidratos. Tiene una respuesta visual muy rápida debido a que los nutrientes quelatados y acomplejados son rápidamente absorbidos por el tejido vegetal para proporcionar un rápido y sostenido crecimiento.
- **Nutra Green®** también contiene nutrientes secundarios (magnesio y azufre) y una gama completa de micronutrientes (hierro, zinc, manganeso, cobre y boro) que están 100% quelatados para corregir la mayoría de las deficiencias.
- Las deficiencias de hierro, zinc y manganeso son muy comunes en suelos calcáreos o de pH alto. La planta puede presentar clorosis debido a deficiencias de estos micronutrientes. El nitrógeno no corregirá el problema; Sólo la nutrición adecuada restaurará el color verde natural y el vigor de las plantas.
- Ayuda a la planta tolerar cualquier tipo de estrés: **Nutra Green®** proporciona a las plantas altos niveles de fósforo y potasio, lo que aumenta la tolerancia de la planta a muchas condiciones de estrés. También algunos investigadores mencionan que el fósforo y el potasio juegan un papel clave en la reducción de enfermedades.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	5.0%
2.5 % Nitrógeno Amoniacal	
0.8% Nitrato	
1.7% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	10.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	5.0%
Magnesio (Mg)	1.0%
1.0% magnesio soluble en agua	
Boro (B)	0.1%
0.1% boro soluble en agua	
Cobre (Cu)	0.1%
0.1% Cobre soluble en agua	
Hierro (Fe).....	1.0%
1.0% hierro soluble en agua	
Manganeso (Mn).....	0.5%
0.5% manganeso soluble en agua	
Zinc (Zn)	0.1%
0.1% zinc soluble en agua	

También disponible en 10-9-5 + Micros.

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del Nutra Green agregando al menos 50 partes de agua antes que el producto.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

2-9-5 + Micronutrientes

El **2-9-5** es un producto equilibrado que incluye micronutrientes quelatados para una absorción rápida y efectiva.

Esta especialmente formulado para usarse como arrancador para aplicaciones al suelo utilizando los sistemas de riego por goteo, pivotes, etc. pero también es un excelente fertilizante foliar durante la temporada.

Beneficios del 2-9-5

- Producto de alta eficiencia que contiene fósforo disponible para las células de la planta y es rápidamente absorbido por el cultivo. Este elemento es necesario para los procesos de energía en las células.
- Incluye una buena combinación de amino ácidos, ácidos orgánicos y carbohidratos complejos que se encuentran naturalmente en las plantas y el suelo. También son una fuente de alimento para las plantas y microorganismos.
- Contiene nutrientes secundarios como Magnesio y micronutrientes (Fe, Zn, Mn, Cu, B) 100% quelatados para corregir deficiencias en los cultivos.
- Es compatible con la mayoría de los fertilizantes, herbicidas y pesticidas en el mercado, sin embargo, se recomienda hacer pruebas antes de mezclarlo con otros productos.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	2.0%
1.5% Nitrógeno Amoniacal	
0.5% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	9.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	5.0%
Magnesio (Mg)	0.5%
0.5% magnesio soluble en agua	
Boro (B)	0.05%
0.05% boro soluble en agua	
Cobre (Cu).....	0.05%
0.05% Cobre soluble en agua	
Hierro (Fe)	0.5%
0.5% hierro soluble en agua	
Manganeso (Mn)	0.4%
0.4% manganeso soluble en agua	
Zinc (Zn)	0.6%
0.6% zinc soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor**® o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.64 lbs. • 3.78 Liters • 4.83 Kg. • Gravedad Específica 1.28 • pH: 3.0



PK 2-6-12

PK 2-6-12 es un fertilizante con bajo contenido de N, alto potasio y fósforo, además de micronutrientes quelatados incluyendo cobalto y molibdeno.

Este producto esta diseñado para cultivos en condiciones de estrés o donde se busca poco desarrollo vegetativo.

Aplicar **PK 2-6-12** en los cultivos ayuda aumentar la floración, el cuajado de frutos, incrementar el tamaño de fruto.



ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	2.0%
1.0% Nitrógeno de Amoniacal	
1.0% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	6.0%
Potasio Soluble (K ₂ O).....	12.0%
Boro (B)	0.05%
0.05% boro soluble en agua	
Cobalto (Co)	0.01%
0.01% cobalto soluble en agua	
Cobre (Cu).....	0.05%
0.05% Cobre soluble en agua	
Manganeso (Mn)	0.05%
0.05% manganeso soluble en agua	
Molibdeno (Mo)	0.01%
0.01% molibdeno soluble en agua	
Zinc (Zn)	0.05%
0.05% zinc soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor**® o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

Excel Triple 5™

5-15-5

Excel Triple 5™ es un producto con alto contenido de fósforo y además contiene calcio. Esta combinación sólo pocos productos en el mercado lo ofrecen donde tanto el calcio como el fósforo permanece en solución.

El calcio se toma principalmente a través de la punta de las raíces. En momentos de máxima demanda, aunque haya concentraciones adecuadas en el suelo, la planta puede experimentar deficiencia por otros factores (como baja movilidad). Esto puede dar como resultado pudrición apical (blossom end rot) en el tomate, depresión amarga (bitter pit) en manzana, etc.. La adición foliar de calcio puede asegurar una adecuada concentración en la planta y frutos.

El fósforo esta presente en grandes cantidades en la única forma útil para la planta. La mayor concentración de fósforo dentro de la planta esta en el plasma celular y juega un papel en todos los procesos que requieren transferencia de energía en la planta. Además las plantas con adecuadas concentraciones de P son más resistentes a cualquier estrés.

El potasio es requerido en grandes cantidades por la planta. Esta involucrado en más de 40 reacciones enzimáticas que son cruciales en el metabolismo de las plantas. Regula el agua, la apertura y cierre de estomas y afecta la forma, tamaño, color y sabor de la planta.

El nitrógeno es uno de los nutrientes esenciales más importantes para las plantas y se requiere en grandes cantidades. Forma parte de amino ácidos y metabolitos complejos como proteínas, ácidos nucleicos y las porfirinas. El nitrógeno presente en el producto es en forma de Nitrato para una rápida absorción y translocación.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	5.0%
4.3% Nitrato	
0.7% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	15.0%
Potasio Soluble (K ₂ O).....	5.0%
Calcio (Ca)	5.0%
5.0% calcio soluble en agua	



Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 1 a 4 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 1 a 4 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 6 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

Manganeso Shotgun®

Manganeso Shotgun® es un producto con alto contenido de manganeso, zinc y hierro. Todos los micronutrientes están quelatados con ácidos orgánicos, amino ácidos y carbohidratos que son componentes naturales de la planta. Estos componentes son fácilmente reconocidos por la planta, son biodegradables y aportan energía para la planta y microorganismos en el suelo.

Beneficios del Manganeso Shotgun®

- Los suelos muy explotados normalmente son deficientes en múltiples nutrientes traza como manganeso, hierro y zinc.
- Estos componentes naturales que contiene el producto ayudan a una rápida absorción, translocación y un uso rápido de los nutrientes.
- El manganeso es uno de los nutrientes que contribuye al funcionamiento de varios procesos biológicos incluyendo la fotosíntesis, la respiración y la asimilación de nitrógeno.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Fierro (Fe)	2.0%
2.0% fierro soluble en agua	
Manganeso (Mn)	4.0%
4.0% manganeso soluble en agua	
Zinc (Zn)	2.0%
2.0% zinc soluble en agua	



Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

Zinc Shotgun®

Zinc-Shotgun® es un fertilizante enfocado para cultivos con alta demanda de Zinc o para suelos con deficiencia de este elemento. Además incluye otros micronutrientes como manganeso, hierro, cobre y boro.

Como todos los productos **Baicor®**, los micronutrientes del **Zinc-Shotgun®** están quelatados con ácidos orgánicos naturales, amino ácidos y carbohidratos que son fácilmente biodegradables y suministran energía a la planta y microflora del suelo.

Beneficios del Zinc Shotgun®

- Paquete de micronutrientes completo para mejorar la salud y el crecimiento de las plantas.
- Los nutrientes son fácilmente absorbidos por la planta para una respuesta más rápida.
- Diseñado para ser aplicado de manera foliar o al suelo a través del riego como cintilla o pivotes.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Boro (B)	0.05%
0.05% boro soluble en agua	
Cobre (Cu).....	0.1%
0.1% Cobre soluble en agua	
Hierro (Fe).....	2.0%
2.0% hierro soluble en agua	
Manganeso (Mn)	2.0%
2.0% manganeso soluble en agua	
Zinc (Zn).....	4.0%
4.0% zinc soluble en agua	



Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

Iron Combo Chelate®

4.0% Fe

Previene y Corrige Deficiencias de Hierro y otros Micronutrientes

Iron Combo-Chelate® es un fertilizante de amplio espectro ya que contiene varios micronutrientes importantes para la planta como hierro, zinc, manganeso, cobre y boro, además de un macronutriente importante como lo es potasio.

Se puede aplicar a todo tipo de plantas y cultivos incluyendo flores y jardines. Cualquier planta con clorosis por deficiencia de hierro puede ser efectivamente corregida por este producto.

Beneficios del Iron Combo-Chelate®

- Fertilizante que aporta varios micronutrientes esenciales para la planta en una forma asimilable y con rápida respuesta.
- Al aplicar el producto en cultivos con clorosis férrica se puede ver un rápido cambio en la coloración de la planta y con más aplicaciones se puede mantener para un buen desarrollo.
- Diseñado para aplicaciones foliares, sin embargo, puede ser aplicado por sistemas de riego comúnmente utilizados.
- 100% quelato orgánico y biodegradable.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Potasio Soluble (K ₂ O)	1.0%
Boro (B)	0.18%
0.18% boro soluble en agua	
Cobre (Cu)	0.2%
0.2% Cobre soluble en agua	
Hierro (Fe)	4.0%
4.0% hierro soluble en agua	
Manganeso (Mn)	1.0%
1.0% manganeso soluble en agua	
Zinc (Zn)	0.8%
0.8% zinc soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

Plant Stimulator™

“Bufferizante”

PLANT STIMULATOR™ es un bioestimulante por sus metabolitos naturales de plantas, proteínas y precursores enzimáticos. Mejora la absorción y translocación de los nutrientes que se encuentran en los fertilizantes para lograr un mejor efecto en las plantas.

Fue diseñado también como bufferizante y quelatante para mantener los nutrientes en solución y en una forma disponible para la absorción, translocación y uso metabólico de la planta. Este compuesto por derivados naturales como extractos de plantas incluyendo carbohidratos y ácidos orgánicos.

Beneficios de PLANT STIMULATOR™

- Bioestimulante para mejorar el vigor, rendimiento y calidad de la cosecha
- Bufferizante
- Fuente de alimento para microorganismos en el suelo
- Potenciador en la absorción y asimilación de nutrientes y mejorar la tolerancia a cualquier estrés

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	3.0%
3.0% Urea	



Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención.....	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.51 lbs. • 3.78 Liters • 4.77 Kg. • Gravedad Específica 1.26 • pH: 2

Uptake®

3-20*-17

UPTAKE® es un producto único y muy efectivo que contiene altas concentraciones de Fósforo y Potasio para mejorar y estimular el desarrollo de las plantas y las raíces.

El fósforo que se encuentra en este producto es en forma de fosfitos que son compuestos que resultan de la reacción del ácido fosforoso con iones metales como K, Ca, Mg, Cu, Zn, entre otros. Tienen gran importancia en la sanidad vegetal ya que presentan efecto fungicida versus hongos del grupo Oomicetos como Phytophthora, Pythium, etc..

Los cultivos con niveles adecuados de fósforo tienen una mayor tolerancia a cualquier tipo de estrés, ayudan a recuperar a la planta de una lesión y juega un papel clave en todos los procesos que requieren transferencia de energía en la planta.

El potasio es requerido en grandes cantidades por la planta. Esta involucrado en más de 40 reacciones enzimáticas que son cruciales en el metabolismo de las plantas. Regula el agua, la apertura y cierre de estomas y afecta la forma, tamaño, color y sabor de la planta.

Beneficios de UPTAKE®

- Altas concentraciones de fósforo y potasio que son rápidamente absorbidos por la planta por sus componentes naturales como ácidos orgánicos y amino ácidos
- Se pueden mezclar con fungicidas para lograr una mejor sanidad de planta
- Ayuda para contrarrestar cualquier estrés
- Aporta macro y micronutrientes para un buen desarrollo del cultivo

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	3.0%
2.10 % Nitrógeno Amoniacal	
0.9% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	4.0%
20% Fosfito Total	
Potasio Soluble (K ₂ O)	17.0%
Boro (B).....	0.02%
0.02% boro soluble en agua	
Cobalto (Co)	0.01%
0.01% cobalto soluble en agua	
Molibdeno (Mo).....	0.001%
0.001% molibdeno soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 5 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 5 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 5 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 5 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 5 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

Slam Dunk™

0-21-28

Slam Dunk™ 0-21-28 es un fertilizante que contiene ácidos orgánicos y amino ácidos que actúan como bioestimulantes para promover el crecimiento y desarrollo de las plantas, mejorar su metabolismo y ser más resistentes ante condiciones adversas.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Fosfato Disponible (P_2O_5)	21.0%
Potasio Soluble (K_2O)	28.0%

El fósforo esta en forma de ortofosfato mientras que el potasio en su forma iónica para lograr una mejor absorción, translocación y utilización en la planta. Estos dos elementos se requieren en grandes cantidades en todos los cultivos.

Su combinación fósforo-potasio lo hace un producto apropiado para aumentar la floración, cuajado de frutos e incrementar el tamaño, peso y calidad del fruto incrementando el rendimiento y ganancias del agricultor.



Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa	4-6 lts/ha

Golden Grain®

7-5-5

GOLDEN GRAIN® es un producto formulado especialmente para granos. Es un fertilizante balanceado con fósforo, potasio y nitrógeno además de nutrientes traza como hierro, zinc y manganeso. Contiene activadores para ayudar en la translocación de los nutrientes esenciales para un buen desarrollo de la planta.

Beneficios de GOLDEN GRAIN®

- Formulado para complementar los nutrientes que generalmente se requieren para un buen desarrollo de estos cultivos
- En suelos calcáreos y/o con alto pH, el hierro y otros micronutrientes como zinc y manganeso son deficientes. Este producto busca prevenir estas deficiencias. El hierro es esencial para la formación de la clorofila y es requerido por la planta para procesos metabólicos incluyendo la reducción de nitrato, fijación de nitrógeno y la fotosíntesis. El potasio esta involucrado en varias reacciones enzimáticas, apertura y cierre de estomas, etc...
- Se puede aplicar junto con herbicidas para evitar una aplicación extra y reducir costos.
- Una sola aplicación foliar de Golden Grain unos días antes o en hoja bandera ha demostrado incrementar el rendimiento entre un 10 a 20%.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	7.0%
2.36 % Nitrógeno Amoniacal	
1.35% Nitrato	
3.34% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	5.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	5.0%
Cobre (Cu).....	0.1%
0.1% cobre soluble en agua	
Hierro (Fe)	0.5%
0.5% hierro soluble en agua	
Manganeso (Mn).....	0.2%
0.2% manganeso soluble en agua	
Zinc (Zn)	0.2%
0.2% zinc soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención 1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera..... 2-4 lts/ha
Deficiencia Severa..... 4-6 lts/ha

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.09 lbs. • 3.78 Liters • 4.6 Kg. • Gravedad Específica 1.21 • pH: 4.1

Soil Stimulator®

“Estimulador de Raíces y Mejorador de Suelo”

SOIL STIMULATOR® fue formulado para estimular el crecimiento de las raíces y mejorar las condiciones del suelo.

Contiene 5 productos en uno:

- Acondicionador de suelos
- Composta líquida
- Fertilizante arrancador
- Promotor de microbiología
- Bioestimulante

Beneficios del SOIL STIMULATOR®

- Provee de extractos de plantas naturales y productos de fermentación líquidos que contienen precursores enzimáticos, metabolitos microbianos, hormonas vegetales, ácidos orgánicos, carbohidratos y estimulantes enzimáticos
- Mejora la microflora para una recuperación de los suelos explotados ya que proporciona alimento para su reproducción mejorando la liberación de nutrientes.
- Ayuda a la penetración del agua en el suelo lo que resulta en una mayor oxidación y actividad microbiana.
- Contiene nitrógeno y calcio disponible que estimulan el crecimiento de las plantas. Estos dos más una mayor oxidación y penetración de agua mejora la textura del suelo y las condiciones de alcalinidad y salinidad.
- Excelente para etapas tempranas de cualquier cultivo donde se busca un rápido desarrollo radicular.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	9.0%
3.0 % Urea	
1.0% Nitrógeno Amoniacal	
5.0% Nitrato	
Calcio (Ca).....	4.5%
4.5% calcio soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

Se recomienda aplicar este producto al suelo desde la siembra + 1 a 2 aplicaciones durante el ciclo del cultivo.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

Nota: No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Micro-Feast®

“Promotor de Microbiología + Micronutrientes”

MICRO-FEAST® es un fertilizante enfocado en promover el desarrollo de los microorganismos en el suelo para ayudar a que los nutrientes estén más disponibles para la planta.

Su función es proveer alimento a los microorganismos para recuperar los suelos que han sido explotados por varios años y mejorar la fertilidad.

Beneficios del MICRO-FEAST®

- Contiene metabolitos de plantas, carbohidratos y precursores de enzimas que fueron combinados con ácidos orgánicos y amino ácidos.
- Provee nutrientes disponibles para ser absorbidos por las plantas incluyendo macronutrientes como nitrógeno, fósforo, potasio, y micronutrientes como hierro, zinc y manganeso en formas quelatadas.
- Proporciona una fuente de energía totalmente degradable para su uso en la planta.
- Compatible con la mayoría de los fertilizantes, herbicidas y pesticidas disponibles en el mercado, sin embargo, se recomienda una prueba antes de mezclarlos.
- Los microorganismos ayudarán a fijar nitrógeno atmosférico, solubilizar nutrientes como fósforo, proteger contra patógenos, actuar como promotores de crecimiento y recuperar un balance en el suelo.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	5.0%
0.5 % Nitrógeno Amoniacal	
1.0% Nitrato	
3.5% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	3.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	4.0%
Hierro (Fe)	0.2%
0.2% hierro soluble en agua	
Manganeso (Mn).....	0.05%
0.05% manganeso soluble en agua	
Zinc (Zn)	0.05%
0.05% zinc soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

Se recomienda aplicar este producto al suelo desde la siembra + 1 a 3 aplicaciones durante el ciclo del cultivo.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 5 a 20 litros por ha. **Nota:** antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 5 a 20 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 5 a 20 litros por hectárea.

PASTOS: Aplicar de 5 a 20 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 5 a 20 litros por hectárea.

Nota: No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

NBE[®]

“Natural Biological Extract”

NBE[®] es un producto único que fue diseñado para acelerar la emergencia y desarrollo de las plántulas. Cuando se aplica sobre la semilla en los primeros 10 días se forma un sistema radicular más abundante, la plántula sale a la superficie más rápido, con mayor área foliar y por lo tanto una alta tasa fotosintética. Todo lo anterior genera un buen establecimiento para lograr altos rendimientos y evitar resiembras en suelos problemáticos.

El **NBE[®]** promueve el desarrollo de la planta durante la germinación de la semilla o estadios más avanzados del cultivo. Aplicaciones foliares han demostrado un incremento en rendimiento.

Además debido a que el producto contiene extractos naturales de plantas, las semillas tratadas son más resistentes a enfermedades. Esta resistencia desde el inicio del cultivo ayuda eliminar pudriciones tempranas.

NBE[®] ha sido probado en varios cultivos incluyendo maíz, trigo, papa, remolacha, pastos, entre otros.

Un mejor sistema radicular permite que la planta incremente la absorción de nutrientes, tenga un buen anclaje y resista condiciones adversas como la sequía.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	1.0%
1.0% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	1.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	1.0%

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor[®]** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

1 U.S. Gallon • Peso Neto 8.93 lbs. • 3.78 Liters • 4.06 Kg. • Gravedad Específica 1.07 • pH: 3.4

Bio-Amino Nitrogen™

4-1-1

Bio-Amino Nitrogen™ contiene altas concentraciones de amino ácidos, ácidos orgánicos y extractos de ácidos fúlvicos. El nitrógeno es en forma de amino ácidos para su uso inmediato. Contiene algas marinas que actúan como bioestimulantes regulando el crecimiento y desarrollo de las plantas además de proporcionar elicitores que activan el sistema de defensa de las plantas contra condiciones adversas.

Los ácidos orgánicos y los amino ácidos ayudan en la absorción y translocación de los nutrientes. Los L-amino ácidos son los componentes básicos de las proteínas las cuales están involucradas en actividades enzimáticas y estructurales.

Las plantas normalmente sintetizan sus propios amino ácidos, sin embargo, en condiciones de estrés puede descomponer las proteínas para proveer los amino ácidos esenciales. El uso de Bio Amino Nitrogen ayuda a suplementar los L-amino ácidos para recuperar el buen desarrollo de las plantas.

Todos estos componentes que tiene el Bio Amino Nitrogen también pueden ser utilizados como fuente de alimento de los microorganismos en el suelo ayudando a tener un mayor sistema radicular y mejor desarrollo.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N)	4.0%
3.6% Nitrógeno Amino Acido	
0.40% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	1.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	1.0%



Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 50 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

POTENCIADOR DE OTROS FERTILIZANTES: Mezcle 500 ml del producto en 400 litros de agua para mejorar la absorción otros fertilizantes.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 100 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 1 a 4 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de Baicor® o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 1 a 4 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 6 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 50 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención1-2 lts/ha

Deficiencia Ligera.....2-4 lts/ha

Deficiencia Severa.....4-6 lts/ha

1 U.S. Gallon • Peso Neto 9.52 lbs. • 3.78 Liters • 4.32 Kg. • Gravedad Específica 1.43 • pH: 2.9

High Tide™

1-2-2

HIGH TIDE™ es un producto con alta concentración de algas marinas (*Ascophyllum Nodosum*). Contiene ácidos orgánicos naturales, amino ácidos y detergentes para mejorar la absorción y facilitar la translocación de los nutrientes en la planta.

Es una fuente de reguladores de crecimiento como las Citoquininas y también de antioxidantes que puede ayudar a:

- Combatir cualquier estrés abiótico o biótico como mayor tolerancia a salinidad o altas temperaturas.
- Resistir enfermedades y proteger las membranas celulares.
- Incrementar la absorción de nutrientes, eficiencia y estimular el crecimiento.
- Ayudar en el establecimiento de los cultivos.
- Retardar la senescencia de la planta.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N)	1.0%
0.55% Urea	
0.45% Nitrogeno Amoniacal	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	2.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	2.0%

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AERÉAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 200 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 200 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 500 ml a 2 litros por ha. **Nota:** antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 200 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera	2-4 lts/ha
Deficiencia Sévera	4-6 lts/ha

Gene's Turf Booster®

19-2-2 + Fierro

GENES TURF BOOSTER® esta especialmente formulado para cultivos y plantas que requieren altas cantidades de nitrógeno. Está quelatado con amino ácidos y ácidos orgánicos naturales que se encuentran en plantas y el suelo. Contiene 3 formas de nitrógeno para absorción rápida y a mediano-largo plazo así como fósforo, potasio y fierro.

La clorosis férrica es un problema a nivel mundial ya que la biodisponibilidad en el suelo es normalmente muy baja. Factores como pH, textura, materia orgánica y temperatura afectan su disponibilidad.

El fierro es el micronutriente más requerido por las plantas y esta involucrado en la formación de la clorofila y es requerido por la planta para procesos metabólicos incluyendo la reducción de nitrato, fijación de nitrógeno y la fotosíntesis.

Beneficios del GENES TURF BOOSTER®

- Los agentes quelatantes que tiene el producto hace que la absorción sea rápida por el tejido de la planta.
- Provee nitrógeno y fierro, elementos cruciales para una buena coloración por estar involucrado en la formación de la clorofila.
- Contiene otros nutrientes esenciales como fósforo y potasio.
- Compatible con la mayoría de los fertilizantes, herbicidas y pesticidas en el mercado aunque se recomienda hacer una prueba.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	19.0%
4.10% Nitrógeno Amoniacal	
3.80% Nitrato	
11.10% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	2.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	2.0%
Fierro (Fe)	1.0%
1.0% fierro soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 100 partes de agua antes.

PASTOS: Aplicar de 25-50 litros por hectárea por mes o según sea la necesidad. Aplicar 30 a 100 partes de agua por cada parte del producto. Para pastos recién sembrados aumentar la dilución de 60 a 100 partes de agua por cada parte de producto.

CULTIVOS CON ALTA DEMANDA DE NITRÓGENO: Aplicar 10 a 20 litros por hectárea utilizando una dilución de 100x de agua.

Nutra-Gel®

12-13-9 + Micronutrientes

NUTRA-GEL® es un polímero (poliacrilamida) que permite reducir la erosión e incrementar la capacidad de retención de humedad. Además este producto contiene nutrientes que se van liberando poco a poco. Cuando los nutrientes se acaban, Nutra Gel sigue reteniendo agua y otros nutrientes para darle a la planta las condiciones necesarias.

Es un producto único, todo propósito y buena arrancador para cualquier cultivo. Puede retener de 200 a 400 veces su propio peso en agua que ayuda a mantener la humedad en el suelo.

Beneficios del NUTRA-GEL®

- Excelente fertilizante arrancador
- Sólo se necesita una sola aplicación que proporciona los nutrientes en un máximo de 6 meses.
- Ayuda durante el shock ocasionado por el trasplante de las plantas aumentando el porcentaje de supervivencia.
- Retiene agua de 200 a 400 veces su propio peso.
- Tecnología patentada
- Produce plantas más robustas por los nutrientes que contiene.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N)	12.0%
8.0% Nitrógeno Amoniacal	
4.0% Nitrato	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	13.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	9.0%
Hierro (Fe)	0.1%
0.1% hierro soluble en agua	
Molibdeno (Mo)	0.0005%
0.0005% molibdeno soluble en agua	

TAMBIÉN CONTIENE OTROS INGREDIENTES QUE NO SON NUTRIENTES PARA LAS PLANTAS COMO:

Análisis garantizado

Ingrediente activo: 65.8% Polyacrylamide

Ingrediente Inerte: 34.2% Fertilizante

Dosis de Aplicación

Tamaño de Maceta	Cantidad de Producto
5 cm	1 ml (0.4 grs)
10 cm	2.5 ml (1 grs)
15 cm	5 ml (2 grs)
20 cm	7.5 ml (3 grs)
4 lts	7.5 ml (3 grs)
8 lts	15 ml (6 grs)
20 lts	30 ml (12 grs)
60 lts	90 ml (36 grs)
750 lts	454 grs

Aplicaciones al Suelo

Área	Cantidad de Producto
100 m ²	1 a 2 kg
10,000 m ²	100 a 200 kg

Alfalfa Blend™

5-8-8

ALFALFA BLEND™ es un producto especialmente para alfalfa y otras plantas que fijan nitrógeno. Tiene una fórmula balanceada que incluye nitrógeno, fósforo y potasio y micronutrientes como boro, cobre, fierro y molibdeno.

Es un producto ideal para promover el desarrollo de la planta, aumentar rendimiento y calidad.

Beneficios de ALFALFA BLEND™

- Contiene potasio que se requiere en grandes cantidades y esta involucrado en más de 40 reacciones enzimáticas que son cruciales en el metabolismo de las plantas. Regula el agua, la apertura y cierre de estomas y afecta la forma, tamaño, color y sabor de la planta.
- 3 fuentes de nitrógeno
- El molibdeno se requiere para la conversión de nitratos a amino ácidos y proteínas. Además es un elemento esencial para la fijación de nitrógeno.
- El boro esta asociado a la actividad metabólica, ayuda en la translocación de azúcares, síntesis de hormonas y división celular.
- Alfalfa Blend esta recomendado para aplicarse en cualquier momento de la temporada. En la siembra ayuda a la nodulación y por lo tanto en la fijación de nitrógeno mientras que en cada corte proporciona nutrientes esenciales para aumentar rendimiento y calidad como proteína y valor relativo de forraje.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N)	5.0%
2.30 % Nitrógeno Amoniacal	
0.90% Nitrato	
1.80% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	8.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	8.0%
Boro (B)	0.1%
0.1% boro soluble en agua	
Cobre (Cu).....	0.1%
0.1% cobre soluble en agua	
Fierro (Fe)	0.5%
0.5% fierro soluble en agua	
Molibdeno (Mo)	0.2%
0.2% molibdeno soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

ALFALFA: Aplicar de 2 a 10 litros por hectárea a los 30 a 50 días y después de cada corte cuando tenga suficientes hojas.

Calphos® es un producto como pocos en el mercado ya que contiene fósforo y calcio disponibles para la planta. El calcio se toma por las puntas de las raíces pero cuando la demanda aumenta la planta no puede tomar lo necesario resultando en deficiencia de este nutriente como ocurre en tomates (pudrición apical), depresión amarga (bitter pit) en manzana, etc.. La adición foliar de calcio puede asegurar una adecuada concentración en la planta y frutos.

Beneficios del Calcio

- Esencial para la formación de la pared celular
- Regula la absorción de los nutrientes en la planta
- Participa en los procesos enzimáticos y hormonales
- Ayuda a proteger a la planta contra enfermedades
- Promueve el alargamiento celular

Beneficios del Fósforo

- El fósforo esta presente en grandes cantidades en la única forma útil para la planta.
- La mayor concentración de fósforo dentro de la planta esta en el plasma celular y juega un papel en todos los procesos que requieren transferencia de energía en la planta.
- Además las plantas con adecuadas concentraciones de P son más resistentes a cualquier estrés.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	7.0%
0.4 % Nitrógeno Amoniacal	
4.7% Nitrato	
1.9% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	2.8%
Calcio (Ca).....	6.0%
6.0% calcio soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 100 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 1 a 4 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 1 a 4 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 6 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha



High Phos™

8-25-3

HIGH PHOS™ es una fuente alta en fósforo para proveer este elemento esencial en las plantas. Se recomienda aplicarlo al suelo a través de cualquier sistema de riego como cintilla, pivote, bandeado o en riegos por gravedad.

El fósforo se requiere en altas cantidades ya que juega un papel en todos los procesos que requieren transferencia de energía en la planta. Además las plantas con adecuadas concentraciones de P son más resistentes a cualquier estrés.

El polifosfato es rápidamente convertido a formas que la planta utiliza y es soluble en la solución del suelo.

Esta fórmula balanceada contiene ácidos orgánicos y amino ácidos que ayudan a estabilizar los nutrientes y facilitar su quelatación, absorción, translocación y su uso dentro de la planta.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N)	8.0%
7.0 % Nitrógeno Amoniacal	
1.0% Nitrato	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	25.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	3.0%



Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AL SUELO: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en los primeros 30 días. Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa	4-6 lts/ha



Micro-Mix™

MICRO-MIX™ es un fertilizante alto en zinc y otros micronutrientes como fierro, manganeso y boro para satisfacer los requerimientos de las plantas. Los micronutrientes están quelatados a base de ácidos orgánicos y amino ácidos por lo que están rápidamente disponibles para la planta y son biodegradables.

Es un excelente producto arrancador o para aplicaciones en banda pero también se puede aplicar de manera foliar durante el ciclo del cultivo. Puede ser mezclado con otros arrancadores como el 10-34 utilizando las diluciones correctas (se recomienda hacer una prueba antes de mezclarlo).

Los ácidos orgánicos, amino ácidos y carbohidratos hacen de este producto todo propósito para aplicaciones foliares o al suelo cuando más de un elemento traza es deficiente.

Otros Beneficios del MICRO-MIX™

- Fue diseñado para proveer de nutrientes fáciles de absorber, translocar y la planta los pueda utilizar durante todo el ciclo.
- Rápida respuesta en los cultivos gracias a sus otros componentes.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Magnesio (Mg)	0.5%
0.5% magnesio soluble en agua	
Boro (B)	0.1%
0.1% boro soluble en agua	
Fierro (Fe)	0.7%
0.7% fierro soluble en agua	
Manganeso (Mn)	1.2%
1.2% manganeso soluble en agua	
Zinc (Zn)	3.0%
3.0% zinc soluble en agua	



Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 2 a 8 litros por ha. Nota: antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 2 a 8 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa	4-6 lts/ha

Gold Star®

10-9-5 + Micronutrientes

Gold Star® 10-9-5 es un producto balanceado y quelatado para una efectiva absorción de nutrientes por la planta. Esta formulado para aplicaciones foliares o al suelo (arrancador, en banda, pivote, etc.).

Beneficios del Gold Star® 10-9-5

- Contiene una combinación única de amino ácidos, ácidos orgánicos y carbohidratos que se encuentran naturalmente en las plantas y suelo. También son utilizados como fuente de alimento para los microorganismos.
- El magnesio que se encuentra en el producto es un elemento esencial para todos los cultivos ya que es el átomo central en la molécula de clorofila e interviene en la activación de enzimas y contribuye a la síntesis de proteínas.
- Incluye micronutrientes como boro, cobre, hierro, manganeso y zinc 100% quelatados para una rápida absorción y efectividad.
- Compatible con la mayoría de fertilizantes, herbicidas y pesticidas en el mercado.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	10.0%
2.2 % Nitrógeno Amoniacal	
0.6% Nitrato	
7.2% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	9.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	5.0%
Magnesio (Mg).....	0.5%
0.5% magnesio soluble en agua	
Boro (B).....	0.05%
0.05% boro soluble en agua	
Cobre (Cu).....	0.05%
0.05% cobre soluble en agua	
Hierro (Fe)	0.5%
0.5% hierro soluble en agua	
Manganeso (Mn).....	0.4%
0.4% manganeso soluble en agua	
Zinc (Zn)	0.6%
0.6% zinc soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AERÉAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 50 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 1 a 4 litros por ha. **Nota:** antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 1 a 4 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 6 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.84 lbs. • 3.78 Liters • 4.9 Kg. • Gravedad Específica 1.3 • pH: 3.8

Starter™

2-2-4

Starter™ es un producto formulado para ser mezclado con otros fertilizantes y lograr los rendimientos y calidad esperados. Adicionalmente a los análisis de suelo y tejido, las dosis de los fertilizantes dependen de factores como momento de cosecha, variedad o híbrido, población y el cultivo anterior. Los análisis de suelo, tejido y las deficiencias visuales del cultivo son importantes técnicas de diagnóstico para identificar los micronutrientes problemáticos.

Starter™ ha sido formulado para mezclarse con otros productos. Cuando es aplicado al suelo ayudará a mejorar la absorción de los nutrientes por la planta incluyendo los de los otros productos.

Además del programa de fertilización normal, **Baicor®** sugiere adicionar fertilizantes (como el Starter) que complementen el programa original para papa, hortalizas y otros cultivos.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	2.0%
0.30 % Nitrógeno Amoniacal	
0.20% Nitrito	
1.5% Urea	
Fosfato Disponible (P ₂ O ₅)	2.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	4.0%
Boro (B).....	0.05%
0.05% boro soluble en agua	
Cobalto (Co)	0.002%
0.002% cobalto soluble en agua	
Hierro (Fe)	0.2%
0.2% hierro soluble en agua	
Manganeso (Mn).....	0.3%
0.3% manganeso soluble en agua	
Molibdeno (Mo).....	0.002%
0.002% molibdeno soluble en agua	
Zinc (Zn)	0.8%
0.8% zinc soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 10 a 20 litros por ha. **Nota:** antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 4 a 10 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 4 a 10 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 4 a 10 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 6 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	10-12 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	12-14 lts/ha
Deficiencia Severa.....	14-16 lts/ha

Penetrator™

Penetrator™ tiene una formulación especial de materiales orgánicos naturales que actúan como surfactantes, bufferizantes y penetrantes.

Los agentes naturales disminuyen la tensión superficial y ayudan en la interacción de la superficie de las plantas y el suelo para mejorar la disponibilidad de nutrientes o la eficacia de los pesticidas.

La concentración de ácidos orgánicos proporciona un excelente agente bufferizante en el suelo y agua. Penetrator incrementa la efectividad de herbicidas, insecticidas y fertilizantes.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....2.0%
2.0% Urea

TAMBIÉN CONTIENE OTROS INGREDIENTES

Saponinas.....0.15%
Ácido Málico (Buffer).....0.05%



Recomendaciones de Aplicación

ADD WATER FIRST TO TANK OR SPRAYER BEFORE ADDING PRODUCT!

Surfactante para insecticidas, herbicidas, fungicidas y fertilizantes.

Usar 15 a 30 ml por cada 3.785 litros de agua.

Foliar Friend®

“Etiqueta No-lónica / Esparcidor”

FOLIAR FRIEND® es un surfactante con base orgánica que ayuda a los fertilizantes y otros productos penetrar más fácil la hoja de la planta para incrementar su efectividad.

Es una formulación especial de materiales orgánicos naturales que actúan como surfactantes-humectantes, adherentes y penetrantes (reduce la tensión superficial de gota para un mejor cubrimiento en la hoja).

FOLIAR FRIEND® también ayuda a mejorar abrir el suelo y mejorar su infiltración.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Saponinas2.0%



Dosis de Aplicación

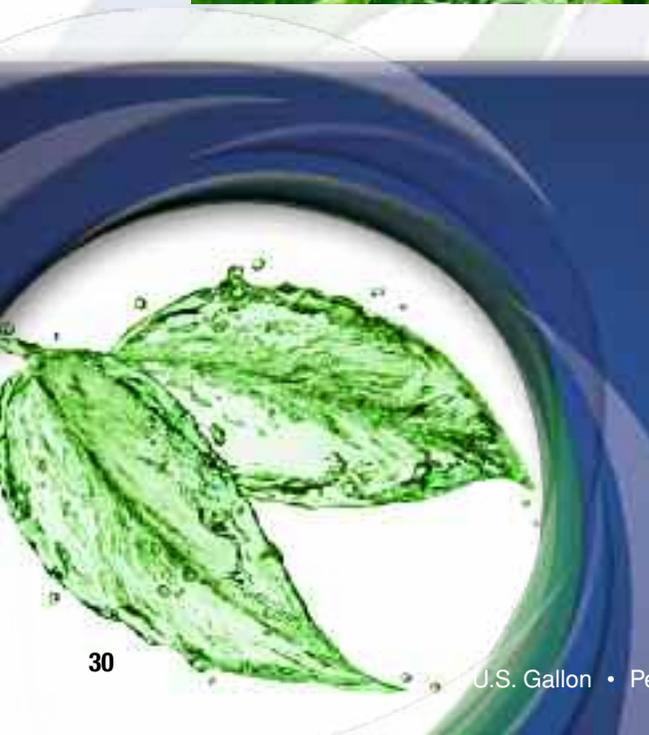
PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 1,000 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use 400 – 500 ml por cada 400 litros de agua.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 1 a 4 litros por ha. **Nota:** antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor®** o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.



Quelatos BAICOR®

No Todos los Quelatos son creados de la misma manera

La principal razón por la que nuestros quelatos son mejores que otras fuentes es gracias a su efectividad, compatibilidad y estabilidad en la mezcla con otros nutrientes o productos. Los productos protegen los nutrientes de precipitación y ayudan en la absorción y translocación en la planta.

Los quelatos orgánicos tienen una alta y constante estabilidad, son biodegradables y pueden ser utilizados por la planta como una fuente de energía. Los quelatos están en la forma más asimilable para su rápida absorción, translocación y desarrollo. Estos quelatos pueden ser mezclados directamente con nitrógeno, fosfatos y potasio manteniendo en solución.

COBRE CHELATE 5.0%

Crucial para la fotosíntesis, respiración, semilla, formación de clorofila, conversión de amino ácidos y absorción de zinc.
1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.26 lbs.
3.78 Liters • 4.66 Kg. • Gravedad Específica 1.23 • pH: 1.3

ANÁLISIS GARANTIZADO

Cobre (Cu)5.0%
5.0% cobre soluble en agua

IRON CHELATE 4.7%

Esencial para la formación de clorofila. Es un catalizador de muchas reacciones enzimáticas esenciales para la respiración y fotosíntesis.
1 U.S. Gallon • Peso Neto 11.18 lbs.
3.78 Liters • 5.08 Kg. • Gravedad Específica 1.34 • pH: 2.7

ANÁLISIS GARANTIZADO

Hierro (Fe)4.7%
4.7% hierro soluble en agua

MAGNESIUM CHELATE 5.0%

Ayuda al fósforo en el uso de transformación de energía, germinación de semilla, metabolismo del nitrógeno y formación de clorofila.
1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.26 lbs.
3.78 Liters • 4.66 Kg. • Gravedad Específica 1.23 • pH: 0.6

ANÁLISIS GARANTIZADO

Magnesio (Mg)5.0%
5.0% magnesio soluble en agua

MANGANESE CHELATE 5.0%

Ayuda en la utilización del nitrógeno y absorción de fósforo y magnesio. Sirve como un activador de enzimas.
1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.43 lbs.
3.78 Liters • 4.74 Kg. • Gravedad Específica 1.25 • pH: 1.4

ANÁLISIS GARANTIZADO

Manganeso (Mn)5.0%
5.0% manganeso soluble en agua



Zinc Chelate 5%

Quelato de Zinc esta quelatado con amino ácidos y ácidos orgánicos. Es un producto que funciona excelente en el suelo y foliar que ayuda a prevenir y corregir deficiencias. La mezcla de amino ácidos, ácidos orgánicos y algunos carbohidratos facilita la absorción, translocación a varios tejidos y metabolización dentro de la planta para un óptimo desarrollo.

Puede ser mezclado directamente con otros productos Baicor permaneciendo en solución. Todas las plantas requieren de varios elementos esenciales junto con dióxido de carbono, agua y luz. Si algunos de estos nutrientes falta, la planta no tendrá un desarrollo deseado.

El zinc es uno de los micronutrientes de mayor requerimiento por la planta. Está involucrado en la producción y desarrollo de hormonas de crecimiento y ayudar en la actividad enzimática. Su deficiencia afecta gravemente el desarrollo y la calidad de los cultivos como papas, remolacha, trigo, maíz, etc..

Quelato de Zinc ha sido probado contra otros productos similares en estudios independientes y ha demostrado una mayor absorción y mejor efectividad.

Beneficios del Quelato de Zinc

- Incrementa el tamaño de hoja y la calidad y tamaño de los frutos
- Ayuda en la translocación del calcio
- Esencial para una buena formación de semilla
- Activador enzimático
- Esencial para la transformación de carbohidratos

Síntomas de Deficiencia en la planta

- Se encuentra en las hojas nuevas
- Tamaño de hoja anormal
- Reduce la cantidad de clorofila por lo que se puede ver un amarillamiento en las hojas de arriba
- Menor formación, tamaño y desarrollo de los frutos limitando el rendimiento y calidad

ANÁLISIS GARANTIZADO

Zinc (Zn)	5.0%
5.0% zinc soluble en agua	

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 100 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 1 a 4 litros por ha. **Nota:** antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de Baicor® o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 1 a 4 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 6 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.51 lbs. • 3.78 Liters • 4.8 Kg. • Gravedad Específica 1.26 • pH: 1.2

Calcium Chelate 5%

CALCIUM CHELATE 5.0% esta quelatado con amino ácidos y ácidos orgánicos. Tiene una alta y constante estabilidad por lo que puede ser mezclado con fósforo y mantenerse en solución. La mezcla de amino ácidos, ácidos orgánicos y algunos carbohidratos facilita la absorción, translocación a varios tejidos y metabolización dentro de la planta para un óptimo desarrollo.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Calcio (Ca)	5.0%
5.0% calcio soluble en agua	

El calcio se toma principalmente a través de la punta de las raíces. En momentos de máxima demanda, aunque haya concentraciones adecuadas en el suelo, la planta puede experimentar deficiencia por otros factores (como baja movilidad). Esto puede dar como resultado pudrición apical (blossom end rot) en el tomate, depresión amarga (bitter pit) en manzana, etc.. La adición foliar de calcio puede asegurar una adecuada concentración en la planta y frutos.

Beneficios del Calcium Chelate 5.0%

- Esencial para la formación de la pared celular
- Regula la absorción de los nutrientes en la planta
- Participa en los procesos enzimáticos y hormonales
- Esencial para el crecimiento temprano de la raíz y mejora la germinación del polen
- Ayuda a proteger a la planta contra enfermedades
- Promueve el alargamiento celular

Síntomas de Deficiencia:

- Necrosis en las partes de crecimiento
- Desarrollo deficiente de la raíz
- Fragilidad en tejidos y frutos
- Hojas pequeñas y deformadas

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AERÉAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 100 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 1 a 4 litros por ha. **Nota:** antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor**® o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 1 a 4 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 6 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.26 lbs. • 3.78 Liters • 4.66 Kg. • Gravedad Específica 1.23 • pH: 0.5

Calcium + Boron

Calcium + Boron es un producto acomplexado con ácidos orgánicos, amino ácidos y carbohidratos para proveer de nutrientes fácilmente asimilables por la planta de manera foliar, al suelo o en banda. El calcio y boro a menudo trabajan juntos para prevenir problemas comunes como la pudrición apical en tomate.

El calcio es esencial para la resistencia estructural de las plantas y ayuda a la absorción de nutrientes en los sitios donde se requieren.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Calcio (Ca)	5.0%
5.0% calcio soluble en agua	
Boro (B)	1.0%
1.0% boro soluble en agua	



Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

APLICACIONES AÉREAS: Usar al menos 20 partes de agua por cada parte del producto. Agregue primero el agua al tanque antes de introducir el producto.

APLICACIONES FOLIARES: Use al menos 100 partes de agua por cada parte del producto, agregando al menos 100 partes de agua antes.

FRUTALES, NOGALES Y VID: Incluyendo (pero no limitado) almendras, avellanas, pistaches, nogales y uvas. Aplicar de 1 a 4 litros por ha. **Nota:** antes de aplicar a cultivos con hueso, consulte a un técnico de **Baicor**® o al distribuidor autorizado para obtener las mejores recomendaciones.

HORTALIZAS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

GRANOS: Aplicar 1 a 4 litros por hectárea en V3-V4.

PASTOS: Aplicar de 1 a 4 litros por hectárea.

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 6 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.68 lbs. • 3.78 Liters • 4.85 Kg. • Gravedad Específica 1.3 • pH: 1.3



Complejos BAICOR®

Los complejos no son 100% productos quelatados y no se deben de mezclar con fósforo, sin embargo, algunas compañías venden estos productos como quelatos lo cual puede ser confuso.

Nuestros complejos tienen una alta efectividad ya que se utilizan carbohidratos, amino ácidos y ácidos orgánicos que ayudan para una mayor translocación y absorción. Los nutrientes tienen generalmente mayor porcentaje y son menos costosos.

COMPLEXED ZINC 13%

- Incrementa el tamaño de hoja y fruto
- Ayuda en la translocación del calcio
- Esencial para la formación de semilla

1 U.S. Gallon • Peso Neto 11.93 lbs.
3.78 Liters • 5.42 Kg.
Gravedad Específica 1.43 • pH: 3.6

COMPLEXED POTASSIUM 1-0-10 y 1-0-23

- Mantiene la turgencia en la células
- Mejora el color en los frutos
- Necesario para la formación de azúcares y otra reacciones enzimáticas

1 U.S. Gallon • Peso Neto 9.68 & 10.76 lbs.
3.78 Liters • 4.39 & 4.75 Kg.
Gravedad Específica 1.16 & 1.29 • pH: 5.9 & 7.4

COMPLEXED PHOSPHOROUS 3-12-0

- Promueve el desarrollo de la raíz y semilla
- Transformación y almacenaje de energía
- Formación de RNA y DNA

1 U.S. Gallon • Peso Neto 9.34 lbs.
3.78 Liters • 4.24 Kg.
Gravedad Específica 1.12 • pH: 3.5

COMPLEXED IRON 5.0%

- Esencial para la formación de clorofila
- Catalizador de muchas reacciones enzimáticas que son esenciales para la respiración y fotosíntesis

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.09 lbs.
3.78 Liters • 4.58 Kg.
Gravedad Específica 1.21 • pH: 1.9

COMPLEXED MANGANESE 10.0%

- Ayuda en la utilización de nitrógeno y absorción de fósforo y magnesio
- Activador de enzimas

1 U.S. Gallon • Peso Neto 11.68 lbs.
3.78 Liters • 5.30 Kg.
Gravedad Específica 1.40 • pH: 2.3

Todos estos productos contiene una base orgánica por lo que son 100% biodegradables y proveen de energía a la planta. Los metales acomplejados están en una forma asimilable para su uso inmediato.



Complejos BAICOR®

COMPLEXED CALCIUM 12.0%

- Regula la absorción de nutrientes por la raíz
- Mantiene el desarrollo de la pared celular para frutos firmes

1 U.S. Gallon • Peso Neto 11.41 lbs.
3.78 Liters • 5.18 Kg.
Gravedad Específica 1.37 • pH: 5.2

COMPLEXED CALCIUM A+ 10-0-0 12%

1 U.S. Gallon • Peso Neto 12.43 lbs.
3.78 Liters • 5.65 Kg.
Gravedad Específica 1.49 • pH: .43

COMPLEXED MOLYBDENUM 3.0%

- Ayuda en la conversión de nitratos en amino ácidos
- Esencial para la fijación de nitrógeno

1 U.S. Gallon • Peso Neto 9.01 lbs.
3.78 Liters • 4.09 Kg.
Gravedad Específica 1.08 • pH: 6.1

COMPLEXED COBALT 3.0%

- Parte de la vitamina B12
- Esencial para la fijación de nitrógeno

1 U.S. Gallon • Peso Neto 9.09 lbs.
3.78 Liters • 4.13 Kg.
Gravedad Específica 1.09 • pH: 4.5

COMPLEXED BORON 3.0%

- Ayuda en la absorción de calcio y azúcares
- Importante para el desarrollo temprano, floración y cuajado

1 U.S. Gallon • Peso Neto 9.26 lbs.
3.78 Liters • 4.20 Kg.
Gravedad Específica 1.11 • pH: 7

Todos estos productos contiene una base orgánica por lo que son 100% biodegradables y proveen de energía a la planta. Los metales acomplejados están en una forma asimilable para su uso inmediato.



Complex Silicon 7.0%

El silicio es un elemento esencial para muchas plantas y beneficioso para otras. Puede actuar como un elemento traza en roles metabólicos y se acumula en grandes cantidades en ciertos tejidos, células y componentes celulares que mejoran los atributos físicos de las plantas.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Silicio (Si).....7.0%

Este elemento puede proveer protección mecánica en las células de la raíz actuando como barrera contra patógenos y parásitos. Se asocia con el calcio y las pectinas en los espacios de las paredes intracelulares en las raíces proporcionando rigidez y protección contra acame que es muy importante en los granos.

También hace lo mismo con las hojas mejorando la actividad fotosintética. Refuerza las paredes de las células en el xilema evitando la compresión en condiciones de alta transpiración y mejorando la circulación de la savia.

Tiene roles importantes como la formación de nuevas hojas, polinización, formación de fruto. En cultivos como arroz y caña de azúcar se ha demostrado que incrementa el rendimiento.

Este producto contiene elicitores y componentes naturales como amino ácidos y algas (*Ascophyllum Nodosum*) que mejoran su absorción, translocación y efectividad.

Beneficios del Silicon 7%

- Reduce la pérdida de agua en la planta
- Resistencia contra hongos
- Mayor rigidez en la estructura
- Elicitores que ayudan contra cualquier estrés
- Formación de hojas
- Mejor polinización y cuajado de fruto
- Tolerancia a altos niveles de Mn y Fe
- Mayor resistencia contra acame

Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

TODOS LOS CULTIVOS: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea mensualmente desde la siembra.

Sulfur 22%

El azufre es un componente esencial de amino ácidos y proteínas en la planta que son necesarios para muchas reacciones que ocurren en el metabolismo de los cultivos para un buen desarrollo. Ayuda a que el nitrógeno sea más eficiente y también aporta a ciertos frutos un distintivo sabor y aroma.

Los amino ácidos y ácidos orgánicos que contiene el producto lo hacen más efectivo que otras fuentes de azufre.

El azufre es requerido en altas cantidades por las plantas y esta formulación lo mantiene soluble y fácilmente disponible para su uso inmediato.

Beneficios del Sulfur 22%

- Promueve el desarrollo y maduración de los cultivos
- Aporta sabor y aroma en los frutos
- Hace el nitrógeno más eficiente
- Componente de los amino ácidos

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N).....	11.0%
10.0% Nitrógeno Amoniacal	
1.0% Urea	
Azufre (S).....	22.0%
22.0% azufre soluble en agua	



Dosis de Aplicación

PONER AGUA EN EL TANQUE ANTES DE AÑADIR EL PRODUCTO!

RIEGO POR ASPERSIÓN: Aplicar 2 a 8 litros por hectárea.

APLICACIONES AL SUELO: Use al menos 20 partes de agua por 1 parte del producto. No se debe de aplicar directamente a la semilla a menos que se haya determinado/probado por el técnico o productor que no es dañino o perjudicial para la semilla.

Prevención	1-2 lts/ha
Deficiencia Ligera.....	2-4 lts/ha
Deficiencia Severa.....	4-6 lts/ha



Productos BAICOR® para Cultivos Orgánicos

Los productos para uso orgánico fueron comprobados con varios años de investigación y pruebas comerciales. Pueden ser aplicados al suelo, via riego o de manera foliar.

Contienen compuestos orgánicos naturales que quelatan o acomplejan a los nutrientes y los mantienen en una forma asimilable para que la planta lo utilice. Esto protege los nutrientes que se precipiten por sulfatos, silicatos y fosfatos. La base orgánica que tienen todos los productos Baicor es utilizada como fuente de alimento para las plantas y microorganismos en el suelo y son completamente biodegradables reduciendo la contaminación.

PRODUCTOS PARA USO ÓRGANICO

HIGH TIDE™ 0-0-0 WSDA

High Tide es un producto con alta concentración de algas (*Ascophyllum Nodosum*). Contiene ácidos orgánicos, amino ácidos y detergentes que mejoran la absorción y facilitan la translocación.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 8.95 lbs. • 3.78 Liters • 4.36 Kg. • Gravedad Específica 1.07 • pH: 4.44

MICRO-PLENTY™ 2-0-1 (2% Fe, 2% Zn, 2% Mn, 0.1% B) OMRI

Es un producto para uso general cuando más de un nutriente es deficiente y puede ser aplicado de manera foliar o al suelo. Además, contiene los micronutrientes esenciales y nitrógeno y potasio que son muy importantes para las plantas.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 11.18 lbs. • 3.78 Liters • 5.08 Kg. • Gravedad Específica 1.34 • pH: 0.9

FOLIAR FRIEND® (Surfactante y penetrante para el suelo) OMRI

Foliar friend es un surfactante orgánico No Ionico, humectante y penetrante diseñado para reducir la tensión superficial de la gota y mejorar la absorción y efectividad de las aplicaciones foliares. También puede ser utilizado cuando haya problemas de infiltración de agua en el suelo.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 8.92 lbs. • 3.78 Liters • 4.05 Kg. • Gravedad Específica 1.04 • pH: 4.5

PLANT STIMULATOR™ (Bioestimulante y bufferizante) OMRI

Plant stimulator contiene compuestos naturales derivados de extractos de plantas incluyendo carbohidratos y ácidos orgánicos. Realiza lo de 4 productos: bioestimulante, bufferizante, mejorador de aplicaciones foliares y promueve microbiología en el suelo.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 9.6 lbs. • 3.78 Liters • 4.36 Kg. • Gravedad Específica 1.15 • pH: 1.5



Productos BAICOR® para Cultivos Orgánicos

COMPLEJOS

BORON COMPLEX 3.0% (OMRI)

Boro es un elemento esencial para las plantas. Está involucrado en la síntesis y/o translocación de azúcares en la planta. También está conectado a la estabilidad de la pared celular junto con el calcio. De hecho, ayuda en la absorción de calcio para el desarrollo de la pared celular y es necesario para el buen funcionamiento de los reguladores de crecimiento.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 9.22 lbs. • 3.78 Liters • 4.19 Kg. • Gravedad Específica 1.1 • pH: 7.2

MOLYBDENUM COMPLEX 3.0% (WSDA)

Todas las plantas requieren este elemento para la conversión de nitratos en amino ácidos y proteínas. Necesarias para legumbres (alfalfa, frijol, trébol, etc) para la fijación de nitrógeno. Muchas veces el molibdeno es olvidado siendo esencial para el crecimiento y desarrollo de las plantas.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 8.93 lbs. • 3.78 Liters • 4.06 Kg. • Gravedad Específica 1.07 • pH: 6.1

COBALT COMPLEX 3.0% (WSDA)

Cobalto es parte de la vitamina B-12 y esencial para las plantas que fijan nitrógeno (alfalfa, frijol, trébol, etc..) en su relación simbiótica con los microorganismos.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 9.09 lbs. • 3.78 Liters • 4.13 Kg. • Gravedad Específica 1.09 • pH: 4.3

FINALLY™ 2.5-0-3 (WSDA, OMRI & CDFA)

Este producto con registro OMRI contiene nitrógeno y potasio junto con como manganeso, zinc, cobre, boro y azufre. El nitrógeno viene completamente de amino ácidos. Esto junto con la alta concentración de ácidos orgánicos aportan facilitadores, quelatos, y agentes estabilizadores para su uso inmediato en las plantas. Los amino ácidos es una mezcla de amino ácidos esenciales y también agentes biológicos que reducen el estrés de las plantas (salinidad, temperatura, etc..)

1 U.S. Gallon • Peso Neto 8.93 lbs. • 3.78 Liters • 4.06 Kg. • Gravedad Específica 1.07 • pH: 6.1

QUELATOS

CALCIUM CHELATE 5.0% (OMRI)

El calcio se toma principalmente a través de la punta de las raíces. En momentos de máxima demanda, aunque haya concentraciones adecuadas en el suelo, la planta puede experimentar deficiencia por otros factores (como baja movilidad). Esto puede dar como resultado pudrición apical (blossom end rot) en el tomate, depresión amarga (bitter pit) en manzana, etc.. La adición foliar de calcio puede asegurar una adecuada concentración en la planta y frutos.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.68 lbs. • 3.78 Liters • 4.85 Kg. • Gravedad Específica 1.28 • pH: 0.7

CHELATED MAGNESIUM 2.5% (OMRI)

Magnesio es una parte esencial de la molécula de la clorofila que es crítica para la fotosíntesis. Ayuda en la formación de amino ácidos, vitaminas y azúcares.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 9.85 lbs. • 3.78 Liters • 4.48 Kg. • Gravedad Específica 1.18 • pH: 1.4

CHELATED COPPER 5.0% (WSDA)

Cobre juega un papel crítico en la fotosíntesis y es necesario en la formación de la clorofila. Es un componente de importantes enzimas dentro de la planta, activa enzimas en el proceso de respiración y ayuda en la conversión de amino ácidos a proteínas. También contribuye en el desarrollo de la coloración y sabor de los frutos.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.1 lbs. • 3.78 Liters • 4.6 Kg. • Gravedad Específica 1.21 • pH: 1.6

CHELATED MANGANESE 5.0% (OMRI)

Manganeso es esencial para muchas actividades enzimáticas, ayuda a las plantas a controlar los niveles de reguladores de crecimiento, absorción y utilización de nitrógeno, fósforo y magnesio.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.55 lbs. • 3.78 Liters • 4.7 Kg. • Gravedad Específica 1.24 • pH: 1.15

CHELATED IRON 5.0% (OMRI)

Esencial para la formación de clorofila, se requiere para la fotosíntesis, fijación de nitrógeno y reducción de nitratos. Es un activador y componente de muchas enzimas en las plantas.

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.0 lbs. • 3.78 Liters • 4.53 Kg. • Gravedad Específica 1.2 • pH: 1.4

CHELATED ZINC 5.0% (OMRI)

El zinc es uno de los micronutrientes de mayor requerimiento por la planta. Está involucrado en la producción y desarrollo de hormonas de crecimiento y ayudar en la actividad enzimática. Su deficiencia afecta gravemente el desarrollo y la calidad de los cultivos como papas, remolacha, trigo, maíz, etc..

1 U.S. Gallon • Peso Neto 10.6 lbs. • 3.78 Liters • 4.82 Kg. • Gravedad Específica 1.27 • pH: 0.92

Preguntas Frecuentes

¿Quien es Baicor?

Baicor es una empresa de fertilizantes especializados para la agricultura, horticultura y paisajismo. La planta se encuentra en Logan, Utah y todos los productos son hechos en USA. Muchos de ellos están diseñados para aplicaciones foliares pero también funcionan al suelo. Cada uno de ellos contienen facilitadores para que los nutrientes para ayudar en la absorción, translocación y efectividad.

¿Qué son los facilitadores?

Ácidos orgánicos, amino ácidos, carbohidratos y otros componentes naturales que son utilizados por las plantas para formar quelatos, incrementando la absorción por la cutícula de la hoja o raíces, translocación a los tejidos de las plantas y mejorar la efectividad para un buen desarrollo. Estos componentes son añadidos a los productos Baicor para ayudar en estas actividades.

¿Qué son los quelatos?

Algunos nutrientes como hierro, zinc, cobre, manganeso, entre otros, se precipitan en el suelo sin que las plantas los puedan tomar. Los quelatos son compuestos que protegen estos nutrientes de la fijación en el suelo y los liberan para que la planta los absorba.

Los quelatos naturales son compuestos como ácidos orgánicos y amino ácidos que son reconocidos por la planta, se pueden biodegradar y los nutrientes se liberan; las sustancias quelatadoras también se pueden usar como energía por la planta.

Los quelatos sintéticos como EDDHA, EDTA, etc.. pueden afectar el crecimiento y desarrollo de las plantas y su uso foliar es cuestionable.

¿Qué requiere la planta para un buen crecimiento y desarrollo?

Las plantas son organismos extraordinarios; requieren de la luz solar (para la fotosíntesis), dióxido de carbono, agua, aire y 13 elementos minerales (N, P, K, Ca, S, Mg, Fe, Zn, Mn, Cu, B, Mo, Co). Una planta sana debe de tener estos nutrientes para poder desarrollarse a su máximo potencial.

¿Por qué hacer aplicaciones foliares?

Las aplicaciones foliares es una manera efectiva y económica para proveer de nutrientes en la forma asimilable por la planta y de esta manera eliminar la posible fijación o precipitación en el suelo.

Sin embargo, no reemplazan a una buena fertilización al suelo sino que se complementan para lograr el máximo potencial del cultivo. Los fertilizantes Baicor fueron formulados especialmente para uso foliar pero algunos funcionan de igual manera al suelo. Nuestros foliares son absorbidos rápidamente aportando nutrientes que ayudan a la planta a su desarrollo, coloración, calidad, floración y formación de fruto. Además el uso de estos foliares ayudan a estimular las raíces para que puedan tomar los nutrientes del suelo.

¿Por qué son diferentes los micronutrientes de los productos Baicor?

Todos los micronutrientes tienen facilitadores que los quelatan en su forma asimilable por la planta y ayudan a su translocación dentro de ella. Estos facilitadores son componentes naturales como ácidos orgánicos, amino ácidos y carbohidratos. Son compatibles con otros componentes como el fósforo y tienen buena vida de anaquel.

No todos los productos son creados de la misma manera. Por ejemplo, el Iron Chelate por su nombre puede ser parecido a otro producto pero hay muchas diferencias como la materia prima y su efectividad, la compatibilidad con otros productos, nutrientes quelatados o complejados y los micronutrientes también pueden diferir en su absorción, translocación y efectividad.

¿Qué fertilizantes Baicor hay disponibles?

Todos los nutrientes que la planta requiere están disponibles como individuales o en combinación con otros. En algunos tipos de suelo como en altos pH puede haber varias deficiencias de micronutrientes. Baicor ofrece productos que contienen todos los micronutrientes quelatados para corregir o prevenir estos problemas. UN fertilizante completo que contiene varios nutrientes como el Gold Star, Nutra Green, entre otros.

Los fertilizantes son formulados para incrementar floración y cuajado de fruto (Uptake); para usarse en macetas o jardines (Nutra Gel y Nutra Green); para incrementar la germinación y el vigor de las semillas (NBE y Starter) y mejorar los suelos como (Soil Stimulator o Micro Feast).

Preguntas Frecuentes

¿Qué son los complejos y cuál es la diferencia con los nutrientes quelatados?

Los nutrientes acomplejados no son 100% productos quelatados y no se deben de mezclar con el fósforo de manera general. Nuestros complejos tienen una alta efectividad gracias a los ácidos orgánicos, amino ácidos y carbohidratos que ayudan en su absorción y translocación dentro de la planta. Los nutrientes son generalmente más altos en el porcentaje que contienen del elemento y con un menor costo.

¿Realmente esa mínima dosis puede ayudar a mi cultivo?

Cuando los productos son aplicados de manera foliar las plantas toman los nutrientes a través de la cutícula y estomas en las hojas de manera muy efectiva y eficiente.

Un foliar con dosis de 1 a 6 litros es una recomendación muy común. Se recomienda hacer análisis de suelo y tejido dependiendo de los nutrientes que requiera el cultivo.

¿Los productos son caros?

Los precios de los productos varían. La fertilización foliar es una manera efectiva y económica. Muchos productos sólo requieren aplicarse 2 a 4 litros/ha.

Nuestros productos no son ni los más caros ni los más baratos pero podemos asegurar que tienen la mejor calidad. Son especialmente formulados para los requerimientos de las plantas donde su efecto se ve rápidamente.

¿Cuándo debo de aplicar los productos?

Esto depende del cultivo y el estadio en que se encuentre. Hay momentos oportunos que las aplicaciones foliares pueden ayudar a la planta para incrementar rendimiento y calidad.

¿Son tan buenos como dicen?

Todos nuestros productos contienen componentes orgánicos que ayudan a quelatar y acomplejar los nutrientes para mantenerlos en su forma asimilable hasta que sean utilizados por la planta.

Estos componentes naturales se obtienen de plantas y microorganismos. En Baicor nos comprometemos a ofrecer los mejores productos para todos los cultivos y lograr el máximo potencial.

¿Tienen productos específicos para rosas, hortalizas, uvas y árboles?

Sí, contamos con productos específicos que pueden ayudar a todos estos cultivos. Favor de contactar a uno de los técnicos para encontrar el producto indicado.

¿Qué tan seguros son los productos Baicor para aplicarse en hortalizas?

Son muy seguros. 24 horas después de la aplicación se pueden comer los frutos sin ningún problema.

¿Existe algún producto que ayude a mantener el pasto de jardines verde y saludable?

Sí, el producto Gene's Booster funciona perfecto para jardines. Es un 19-2-2 con 1% de hierro. Este producto le dará al jardín una coloración verde para que de una buena vista. Algunas veces el pasto requiere un poco más de Hierro, cuando esto ocurra se puede mezclar el Iron Combo Chelate con el Gene's Booster para lograr el objetivo.

¿Los productos Baicor han probado su efectividad?

Sí, llevan 20 años en el mercado utilizados en la agricultura, paisajismo, campos de golf, etc.. Se han comprobado en nuestro laboratorio, invernadero y pruebas de campo. Nuestros productos son manufacturados usando las mejores materias primas, los nutrientes están en solución y en la forma en que las plantas los necesitan.

¿Tengo una tienda minorista, cómo consigo sus productos?

Nos complacería indicarle a los distribuidores en su área.

Soy un productor de invernadero al por mayor, ¿cómo puedo saber qué productos utilizar?

Póngase en contacto con nosotros e indicaremos a nuestros distribuidores en tu área.

¿Cómo usar los productos Baicor?

Los productos Baicor se pueden utilizar de manera foliar, vía riego como cintilla, drench o en banda. Las instrucciones están en las etiquetas de cada producto incluyendo como su forma de aplicación, momento, dosis y los cultivos. Tenemos un producto para cada circunstancia y tipo de planta, desde flores, hortalizas, granos, árbol y pastos.

Dr. Gene W. Miller

Fisiólogo de Plantas y Químico del Suelo

ANTECEDENTES EDUCACIONALES

Visiting Professor, Institute Whole Body Metabolism, Plant Biochemistry, 1988, 1990 Japan
Visiting Professor, Plant Biochemistry, 1981, University Melbourne, Australia
Exchange Professor, Environmental Science, 1971, Czechoslovakia
Postdoctoral, Electron Microscopy, 1967, Institute Pharmacognosy, University of Muenster, Germany
Radioisotope Institute, 1962, University Hawaii, Honolulu, Hawaii
Postdoctoral, Plant Biochemistry, 1962, Muenster University, Muenster, Germany
Ph.D., Plant Biochemistry, 1957, North Carolina State University, Raleigh, North Carolina
M.S., Soil Chemistry, 1954, Utah State University, Logan, Utah
B.S., Soil Chemistry, 1950, Utah State University, Logan, Utah

EXPERIENCIA

Professor Emeritus, Dept. Biology, 1987-Present
Professor, Dept. of Biology, Associate Dean, College of Science 1985-1987
Head, Dept. Biology, Utah State University, 1974-1985
Dean, Huxley College of Environmental Sciences Western Washington State University, 1969-1974
Director, Pollution Center, Utah State University, Logan, Utah, 1967-68
Acting Dean, College of Science, Utah State University, Logan, Utah, June 1967-March 1968
Acting Dept. head, Botany, 1965-66
Associate Professor, Utah State University, 1961-66
Asst. Associate Professor, Utah State University, 1957-61 (Research on plant biochemistry)
Teaching- general plant physiology, mineral Nutrition of higher plants, photosynthesis and plant biochemistry, 1957-91

MEMBRESÍAS

Sigma Xi; American Society of Plant Physiologists; AIBS, AAAS; Japanese Society of Plant Physiologists; The Biochemical Society; International Society for Fluoride Research; Society of Plant Nutrition

SEMINARIOS Y CONFERENCIAS

Presented lectures and invited to seminars at many Major Universities in United States, Japan, Canada, Panama, India, Greece, Italy, Germany (West & East), Russia, Denmark, France, Switzerland, England, Portugal, Spain, Sierre Leone, Czechoslovakia, Hungary, Netherlands, Belgium, Sweden, and others.

HONORES & ASIGNACIONES PROFESIONALES

Founder BAICOR, 1988-Current
Keynote Address, 1991, 1993, International Hierro Symposium.
Keynote Address, 1992, 1994
International Society for Fluoride Research
Chairman- VIth International Hierro Symposium, 1991, Logan, Utah
Permanent Committee, International Association for Optimization of Plant Nutrition, 1982-Current
Editorial Board, Fluoride Journal, 1980-Current
Secretary, International Fluoride Society, 1975-2004
Editorial Board, Toxicology Journal, 1989-2004
Editor, Proceedings Plant Nutrition, 1989-2004
Reviewer, Scientific Articles for Soil Science, Plant Physiology, Toxicology, Fluoride, Biochemical Journal, Physiologia Plantarum, Etc. 1957-Current
Consultant, Albion Chemical Co. 1979-85
Consultant & Contractor, Air Quality Control, State of Idaho, 1984-88
Consultant & Contractor, Fluoride Analysis, Simplot Chemical Company 1989-2005
Recipient of Small Business Grant, Utah Technology Financial Corp, 1990-91
Co. Chairman, IInd International Hierro Symposium, 1983, Logan, Utah
Chairman, Xth International Society for Fluoride Research, 1987, Logan, Utah
Major Professor & Thesis Director, Directed over 40 graduate students for MS & PhD degrees

Dr. OLGA VEDINA

Curriculum Vitae

ANTECEDENTES EDUCACIONALES

Master of Engineering (Cum Laude). Environmental Science and Technology, 1997 - *International Institute (IHE) (UNESCO), Delft, The Netherlands*

Ph.D., Biology, 1979 - *Moscow State University (MSU), Moscow, USSR*

M.S., (Cum Laude) Soil Science and Agricultural Chemistry, 1975, B.S., Medical Microbiology, 1975 - *Moscow State University (MSU), Moscow, USSR*

NOMBRAMIENTO PROFESIONAL

Research Scientist, Baicor L.C.,
Logan, Utah, 1997-Present

Research Scientist, Plant Mineral Nutrition Laboratory,
Institute of Plant Physiology, Academy of Sciences,
Moldova Republic, 1983-1997

Research Scientist, Department of Soil Chemistry and
Physics, Institute of Soil Science and Agro-Chemistry,
Chisinau, Moldova

MEMBRESÍAS

All-Union Society of Soil Scientists, 1979 - 1989, USSR

International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC),
1993 - 1994

EXPERIENCIA

Institute of Plant Physiology (1983 - 1998)
Physiology and biochemistry of plant mineral nutrition
Role of micro and macro elements in plant growth and
development.

Institute of Soil Science and Agrochemistry (1978 - 1983)
The effect of long time fertilizer application on:
Transformation of chemical properties of soils
Accumulation of heavy metals in different soils
Quality of agricultural crops

HONORES Y ASIGNACIONES PROFESIONALES

Diploma of the International Salon of Inventions and Gold Medal for the invention: Method for Diagnosis of Nutritional Status of Plants (Microelements). 12 April 2000, Geneva, Switzerland

Individual Grant of the Dutch Government (The Netherlands Fellowship Program and NUFFIC, 1996-1997, IHE, Delft, The Netherlands).

Individual Grant of the European Environmental Research Organization (EERO), Laboratory of Analytical and Applied Ecochemistry, Department of Agricultural and Applied Biological Sciences, University of Gent, Belgium. 1997. Participation in the project Effect of long-term fertilizer application on accumulation and transformation of heavy metals in soil/plant systems. (Different forms of heavy metals, toxicity and plant protective mechanisms. Approaches for heavy metal removal from contaminated soils and sediments, transformation of different chemical forms, organo-mineral complexes in plant tissues.)

Special American Business Internship Training Program (SABIT) U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE. BAICOR Inc., Logan UT, USA, 05.01.1995 - 10.01.1995

Individual Grant of the Central European University (CEU), 124/93, Prague, Czech Republic (1993-1994).
Project Environmental Assessment and Management in Moldova
Assessment and agricultural impact on the environmental parameters in Moldova
Impact of fertilizers on environment and human health
Mitigation measures to prevent or reduce significant adverse health impacts

CODATA Travel Grant, Codata Conference, 1994.
Chambery, France.

ISF Travel Grant, Hierro Nutrition Symposium. Zaragoza, Spain. 1993

British Council Travel Grant, 1992. Aberdeen University, UK.

Historia de

BRANDT®

Sobre BRANDT®:

BRANDT®, una empresa líder en el sector agrícola, consiste en 3 divisiones: Formulaciones Especiales, Comercializadora Agrícola y Servicio Técnico para la agricultura, jardinería y horticultura alrededor del mundo. Fundada en 1953 por Glen Brandt y su hermana Evelyn Brandt Thomas con el objetivo de ayudar a los agricultores de Illinois adoptar nuevas tecnologías. La compañía ha experimentado un crecimiento agresivo bajo el Presidente y CEO Rick Brandt. La misión de BRANDT® es ofrecer productos y servicios que le aporten a los agricultores la mayor rentabilidad.

BRANDT® es dueña y opera 23 comercializadoras en Illinois cubriendo aproximadamente 400 mil hectáreas. La división de Formulaciones Especiales produce y comercializa uno de los más grandes portafolios. BRANDT® es uno de los productores más grandes de fertilizantes líquidos y formulaciones de micronutrientes, así como uno de los más grandes comercializadores de insumos agrícolas.

En el mercado jardinería, áreas verdes y campos de golf, BRANDT® es dueña de marcas como Grigg Brothers®, BRANDT Y BRANDT iHammer®. Estas 3 marcas ofrecen uno de los portafolios más grandes para este mercado el día de hoy. El portafolio incluye productos desde fertilizantes foliares de alta efectividad, colorantes, coadyuvantes, bio-pesticidas, entre otros.

En el 2016, BRANDT® compró la mayoría de las acciones de BAICOR®. BAICOR® manufactura productos muy respetados para el mercado agrícola y jardinería, áreas verdes y campos de golf bajo su marca o utilizando la marca de sus clientes nacionales e internacionales. Esta empresa con base en Utah es una gran adición a las otras 6 instalaciones de Fabricación e Investigación y Desarrollo que tiene BRANDT®. Estas incorporaciones mejorarán los recursos técnicos y de fabricación de la empresa permitiendo prestar un mejor servicio a los clientes.

Para mayor información, visitar la página de internet: www.brandt.co





BAICOR  **LLC**

P.O. Box 725 • LOGAN, UTAH 84323
P: 435.752.2475 • F: 435.752.8336
www.baicor.com

BRANDT
Professional Agriculture®

