



Catálogo de productos





Una palabra que define la vegetación que aparece en el desierto después de una tormenta.

Las semillas resistentes a la sequía extrema aprovechan al máximo cualquier circunstancia para prevalecer y prosperar. Este concepto refleja la visión de nuestra marca.

Nuestro objetivo

Mejorar la sostenibilidad y optimizar los rendimientos de los cultivos. Contamos con más de 25 años de experiencia en el campo de los bioestimulantes y nutrición vegetal.



Índice

Mejoradores de suelo	p. 5
Fertilizantes líquidos NPK	p. 13
Aminoácidos	p. 16
Fertilizantes foliares	p. 23
Bioestimulantes	p. 31
Fosfitos	p. 38
Axequeltrans	p. 39
Axeflow	p. 40
Acondicionadores	p. 42
OMRI – Productos orgánicos	p. 46
Paquetes nutricionales	p. 56

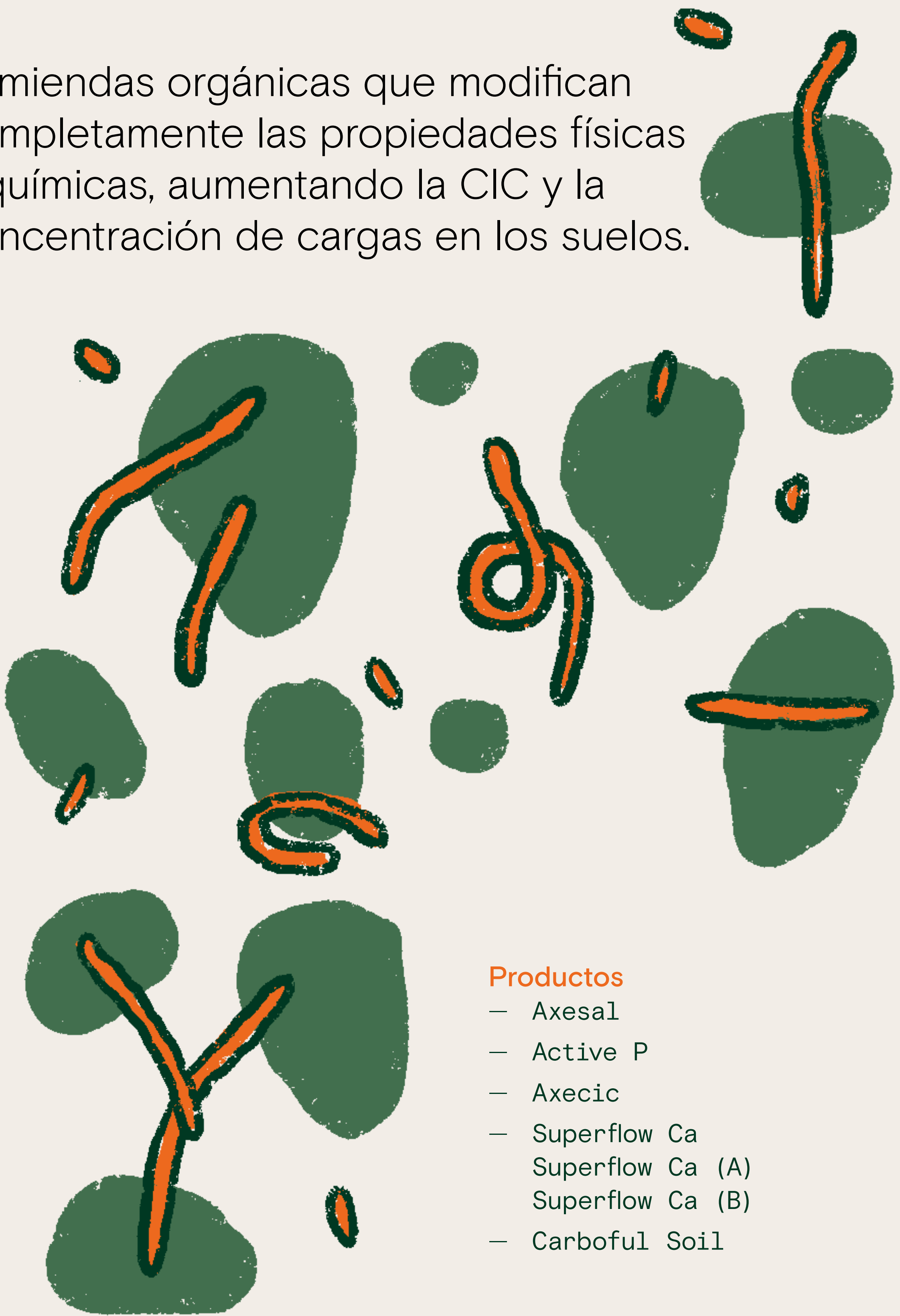
Somos una marca de base tecnológica en el campo de la agrociencia, que trabaja para mejorar la Sanidad y el rendimiento de las plantas de forma sostenible

Nos esforzamos por satisfacer las necesidades de nuestros clientes y ofrecer soluciones para una agricultura sostenible y de calidad



Mejoradores de suelo

Enmiendas orgánicas que modifican completamente las propiedades físicas y químicas, aumentando la CIC y la concentración de cargas en los suelos.



Productos

- Axesal
- Active P
- Axecic
- Superflow Ca
- Superflow Ca (A)
- Superflow Ca (B)
- Carboful Soil

Axesa1

Complejo líquido de Calcio y cadenas de ácidos orgánicos de origen vegetal, que solubiliza sales acumuladas en el suelo.

La Materia Orgánica y el Calcio complejado, favorece la movilidad y disponibilidad de nutrimentos contenidos en el suelo. Ayuda a la lixiviación corrigiendo problemas de sales.

Aplicación

Su efecto consiste en ionizar y solubilizar las sales, ya sea por sobrefertilización o por suelos con exceso de Sodio.

El momento de aplicación en el riego y las dosis, varían de acuerdo al objetivo de uso y a la conductividad eléctrica, ya que se puede utilizar como desalinizador desplazando sales o como ionizador para poner a disposición de las plantas las sales no disponibles en el suelo.

Análisis garantizado

Calcio (CaO)	17.5% p/v
Ácidos Orgánicos	25.0% p/v

Registro RSC0-130/III/13

No se recomienda mezclarlo o aplicarlo con fertilizantes con ácidos húmicos.

Recomendación

Se sugiere efectuar monitoreo frecuente de la conductividad eléctrica de la solución del suelo para diagnósticos y empleo certero.



Active P

Solución con ácidos orgánicos y Silicio.

Son diversos los efectos que se le confieren al Silicio aplicado de manera foliar o por fertirriego.

Aplicación

Su aplicación, promueve la liberación y disponibilidad de Fósforo fijado al suelo por acción de iones metálicos como Hierro y Aluminio en pH ácidos y carbonatos en pH alcalinos.

Recomendación

Las aplicaciones periódicas de Silicio aumentan la resistencia de las plantas al estrés biótico y abiótico, también actúan contra el ataque de plagas y enfermedades en la parte aérea de la planta, engrosando la pared de las células epidérmicas.



Análisis garantizado

Silicio (SiO₂) 20.0% p/v

Registro RSC0-060/II/13

Axecic

Mezcla líquida de ácidos húmicos de alta adherencia.

Un mejorador orgánico de suelo diseñado para aumentar la Capacidad de Intercambio Catiónico (CIC).

Aplicación

Se sugiere su aplicación en todo el ciclo durante el establecimiento, después de cada corte y antes de la aplicación de Quelatos.



Análisis garantizado

Ácidos Polihidroxicarboxílicos
24.6% p/v

Registro RSC0-061/VI/16

No aplicar con productos con alto contenido en hidrolizados proteicos.

Recomendación

Se recomienda su uso en suelos arenosos o con capacidad de intercambio catiónico >10, reduciendo la lixiviación de nutrimentos, mejorando la eficiencia de los programas de fertilización.

Su incorporación en sistemas de riego, aporta una alta concentración de cargas eléctricas negativas, que a diferencia de *Axehumus* se adhieren por mucho más tiempo a las partículas del suelo y además estimula la brotación.



Línea de Superflow Ca

Mezclas floables de Calcio para aplicación por fertirrigación.

Su función es prevenir y corregir deficiencias de Calcio, mejorando su disponibilidad en el suelo, su efecto es fortalecer las paredes celulares de raíces, tallos y frutos.

A estos últimos dando consistencia y resistencia al pericarpio, haciéndolos resistentes e incrementando su vida postcosecha o de anaquel.

Aplicación

Están indicados para problemas de salinidad por Sodio.



Recomendación

El Calcio ayuda a restablecer el porcentaje de cationes intercambiables a niveles óptimos, previene de daños a la raíz y estimula su crecimiento.

Dependiendo del pH del suelo se ofrecen dos alternativas:

- Superflow Ca (A)
- Superflow Ca (B)

Se recomienda su aplicación en suelos alcalinos.

Superflow Ca (A)

Corrector de alcalinidad

Neutraliza los carbonatos alcalinos presentes en el suelo, corrigiendo problemas nutrimentales producidos por exceso de sales, como el Sodio.

Análisis garantizado

Calcio (CaO)	22.6% p/v
Azufre (SO ₃)	12.7% p/v

Superflow Ca (B)

Corrector de acidez

Anula la acción tóxica de metales como el Aluminio y elimina la fijación de Fósforo por metales pesados.

Análisis garantizado

Calcio (CaO)	21.9% p/v
Carbonatos (CO ₃)	12.4% p/v

Se recomienda su aplicación en suelos alcalinos.



Carboful Soil

Mezcla líquida que contiene aminoácidos, polisacáridos y ácidos polihidroxicarboxílicos.

Su composición ayuda a complejar micronutrientes favoreciendo su disponibilidad y penetración a la planta, incrementa los niveles energéticos en la raíz y estimula el proceso de respiración, por ende, la absorción y crecimientos radiculares.

Aplicación

Se recomienda su aplicación al suelo con algún bioestimulante hormonal porque ayuda a la penetración de hormonas vía radicular haciéndolas más efectivas.

Recomendación

Es altamente efectivo con Bioestimulantes axeb* aplicados al suelo, porque ayudan al mejoramiento de las etapas de establecimiento, floración y llenado de fruto.

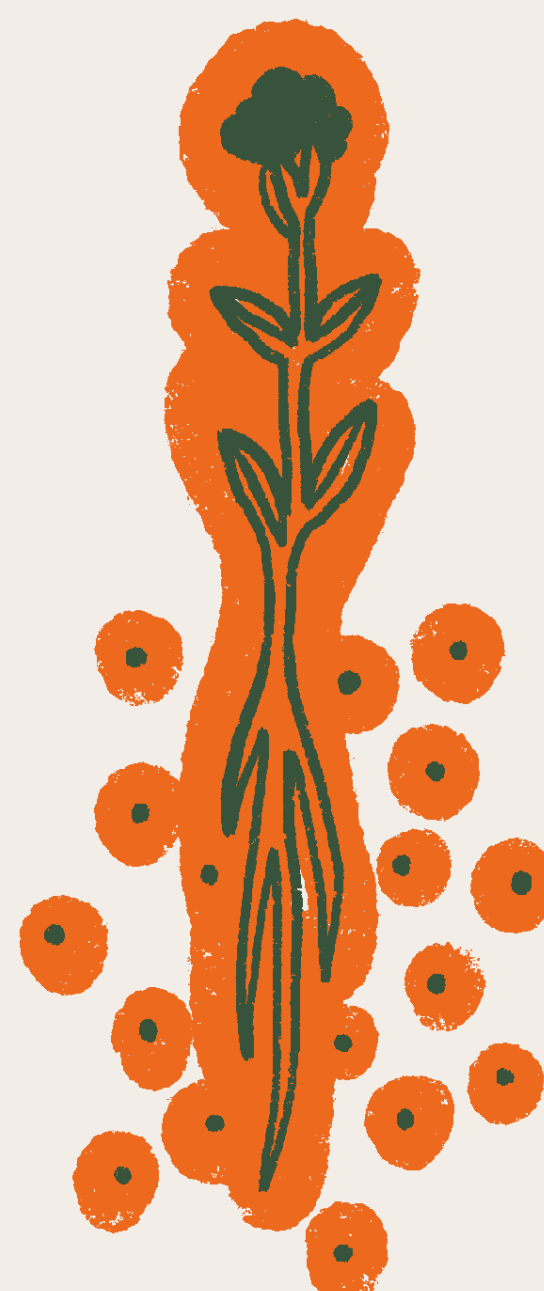
* Bioestimulantes axeb
Consultar pág. 31

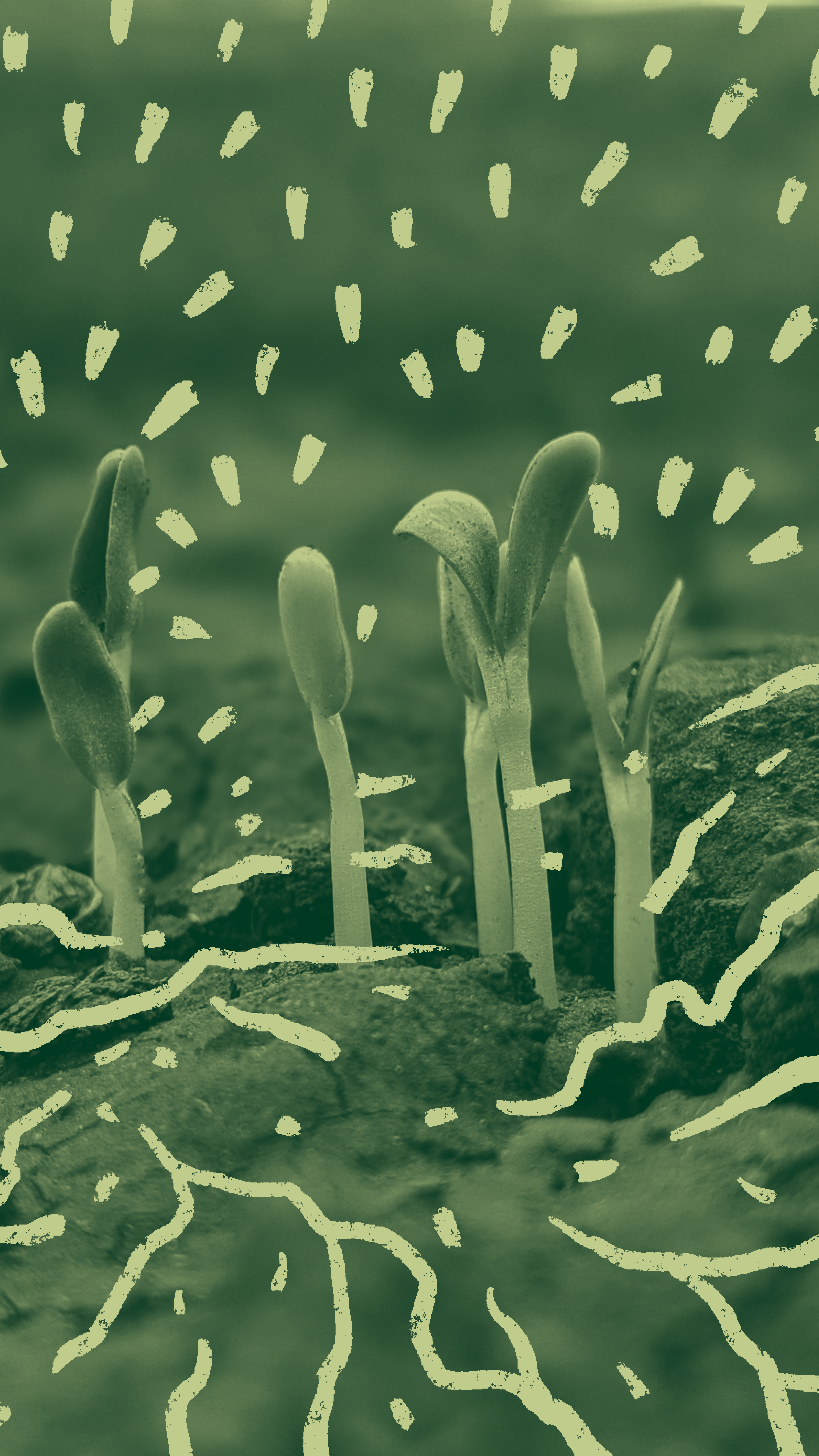


Análisis garantizado

Potasio (K ₂ O)	6.4% p/v
Polisacáridos	18.4% p/v
Aminoácidos libres	13.5% p/v
Ácidos Fúlvicos	20.7% p/v

Registro RSC0-153/IV/13





Fertilización líquida NPK

Fertilización líquida de elementos primarios de alta disponibilidad y eficiencia.



Fertilizante líquido NPK

axeb[®]

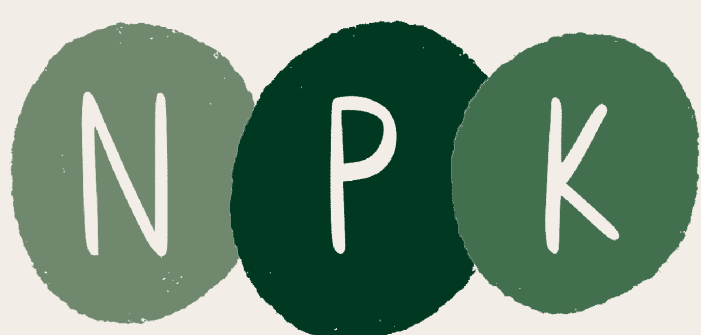
Contienen Nitrógeno (N), Fósforo (P) y Potasio (K) en diferentes concentraciones. Son 100% solubles y 100% disponibles para la planta. La Materia Orgánica que contienen les confiere una alta disponibilidad en el suelo independiente del pH.

Aplicación

Se recomienda su aplicación cuando se desean respuestas rápidas del cultivo sin alterar la concentración de sales en el suelo.

Recomendación

Es una alternativa para los programas de fertirrigación considerando que su eficiencia es muy alta, las unidades de NPK pueden reducirse hasta en un 50%.



Se puede aplicar en cualquier etapa del ciclo de cultivo.

NPK

Concentraciones en % p/v



	Materia Orgánica	Nitrógeno (N)	Fósforo (P ₂ O ₅)	Potasio (K ₂ O)
Axe 13-13-13 Registro RSCO-116/III/13	7.9	13.0	13.0	13.0
Axe 13-13-20 Registro RSCO-116/III/13	8.4	13.0	13.0	20.0
Axe 13-21-13 Registro RSCO-116/III/13	8.73	13.0	21.0	13.0
Organic Soil 8-24-10 Registro RSCO-051/II/13	18.0	8.0	24.0	10.0
Axesoil N25 Registro RSCO-033/II/14	23.9	25.0	/	/
Axesoil P25 Registro RSCO-032/II/14	14.5	/	25.0	/
Axesoil K25 Registro RSCO-094/VI/14	39.3	/	/	25.0



Aminoácidos

Los **Aminoácidos axeb** aumentan la actividad fisiológica y maximizan la energía de la planta.



Productos

- Axestim
- Axemin Radicular
- Axemin 200
- Axemin BMo
- Axegrow

Axestim

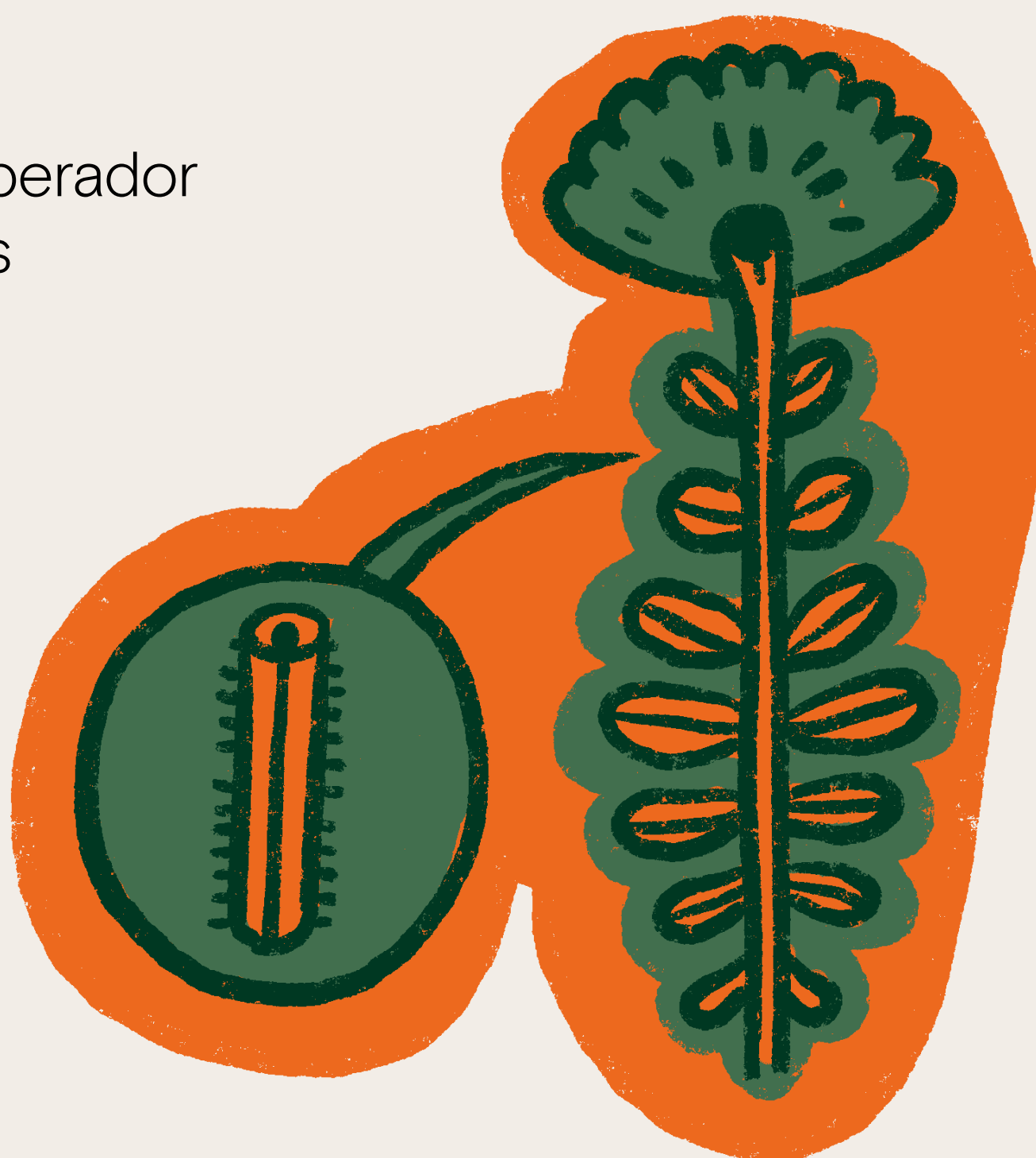
Bioestimulante no hormonal y elicitor líquido.

Con alto poder antioxidante que fortalece el sistema de defensa ante condiciones extremas de estrés biótico y abiótico.

Actúa de forma controlada fortaleciendo el sistema de defensa de las plantas para acelerar el restablecimiento vegetal provocado por estrés biótico y abiótico, permitiendo al cultivo continuar su proceso de crecimiento.

Aplicación

Se indica su uso como recuperador de plantas super estresadas por heladas y granizadas.



Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	8.3% p/v
Aminoácidos	20.7% p/v
AATC	2.9% p/v
Ácido fólico	0.15% p/v

Registro RSC0-009/I/13

Consulte a su técnico.

Axemin Radicular

Mezcla líquida de aminoácidos libres y péptidos de bajo peso molecular.

Su uso está indicado para la activación y fortalecimiento del sistema fisiológico y de defensa de la planta, proceso que comienza desde la raíz.

Aplicación

La aplicación por fertirriego aumenta la cantidad de sustancias orgánicas, complejando los nutrientes no disponibles en el suelo, aumentando su absorción.



Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	1.18% p/v
Aminoácidos	8.00% p/v

Registro RSC0-153/IV/13

Consulte a su técnico.

Axemin 200

Complejo líquido con un alto contenido de aminoácidos y micronutrientos.

Favorece las reacciones de transaminación y proporciona una fuente de energía a la planta.

Aplicación

Se recomienda su uso en la etapa de producción, como activador metabólico, restableciendo el equilibrio fisiológico que se presenta especialmente en cultivos de alto rendimiento, dependiendo de la señalización interna de la planta.

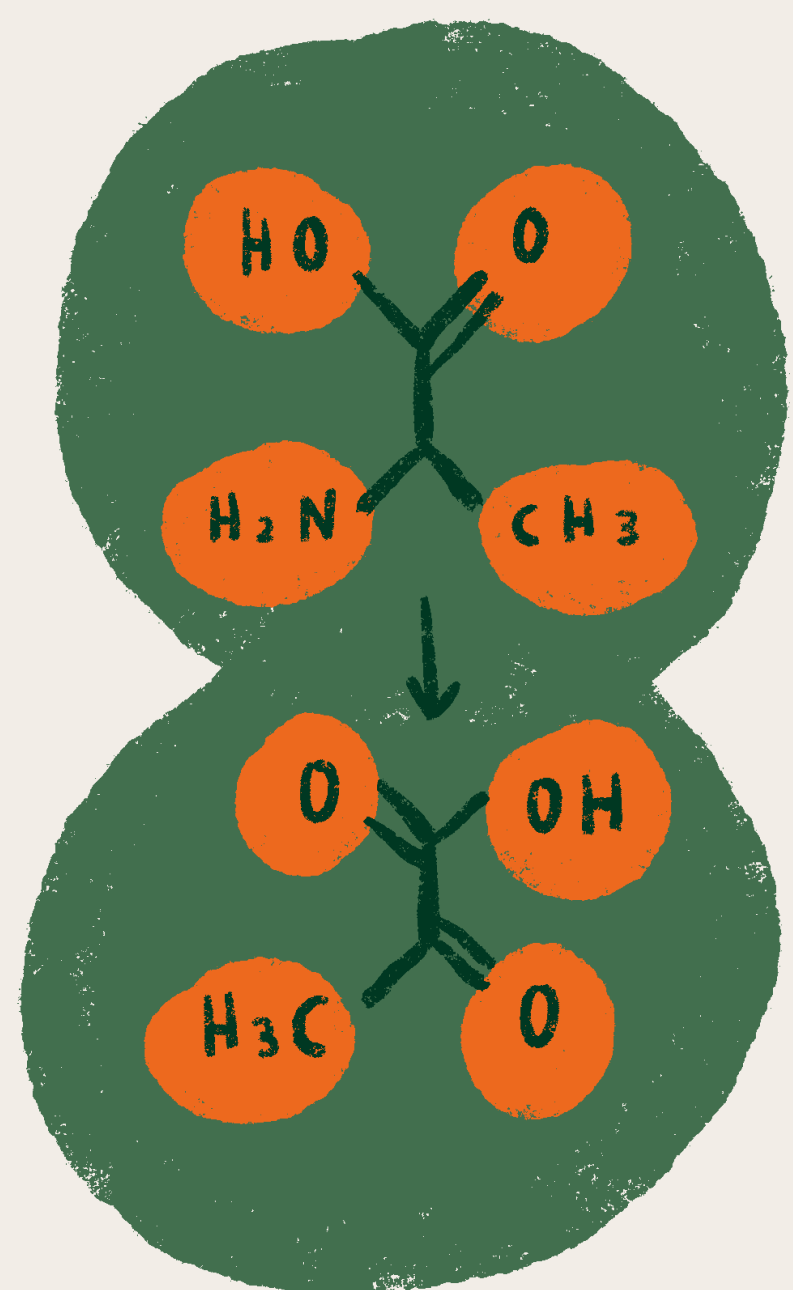


Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	14.4% p/v
Hierro (Fe)	0.5% p/v
Manganeso (Mn)	0.6% p/v
Zinc (Zn)	2.6% p/v
Aminoácidos	25.8% p/v

Registro RSC0-153/IV/13

Consulte a su técnico.



Axemin BMo

Mezcla líquida con alto contenido en Boro y Molibdeno enriquecido con aminoácidos.

Complejo activador metabólico vegetal con alta concentración en Boro y aminoácidos libres. Elementos que activan enzimas metabólicas, asociadas a la absorción de Nitrógeno.

Aplicación

Su aplicación está indicada para aumentar la floración, la fertilización, el cuaje y el desarrollo del fruto.

Recomendación

La combinación de aminoácidos, Boro y Molibdeno favorecen la formación y viabilidad del polen.



Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	6.45% p/v
Boro (B)	6.3% p/v
Molibdeno (Mo)	0.9% p/v
Aminoácidos	22.3% p/v

Registro RSC0-048/II/13



Consulte a su técnico.

Axegrow

Complejo líquido con altas concentraciones de GABA y ácido glutámico.

Su uso está recomendado para fertilización de flor, como antiestresante, y es altamente recomendable cuando se ha aplicado un exceso de Nitrógeno Amoniacal en la planta.

Aplicación

Su aplicación esta indicada en momentos de estrés abiótico como altas y bajas temperaturas, sequías y altos índices de humedad.



Análisis garantizado

Ácido γ -aminobutírico	29.2% p/v
Ácido glutámico	25.3% p/v

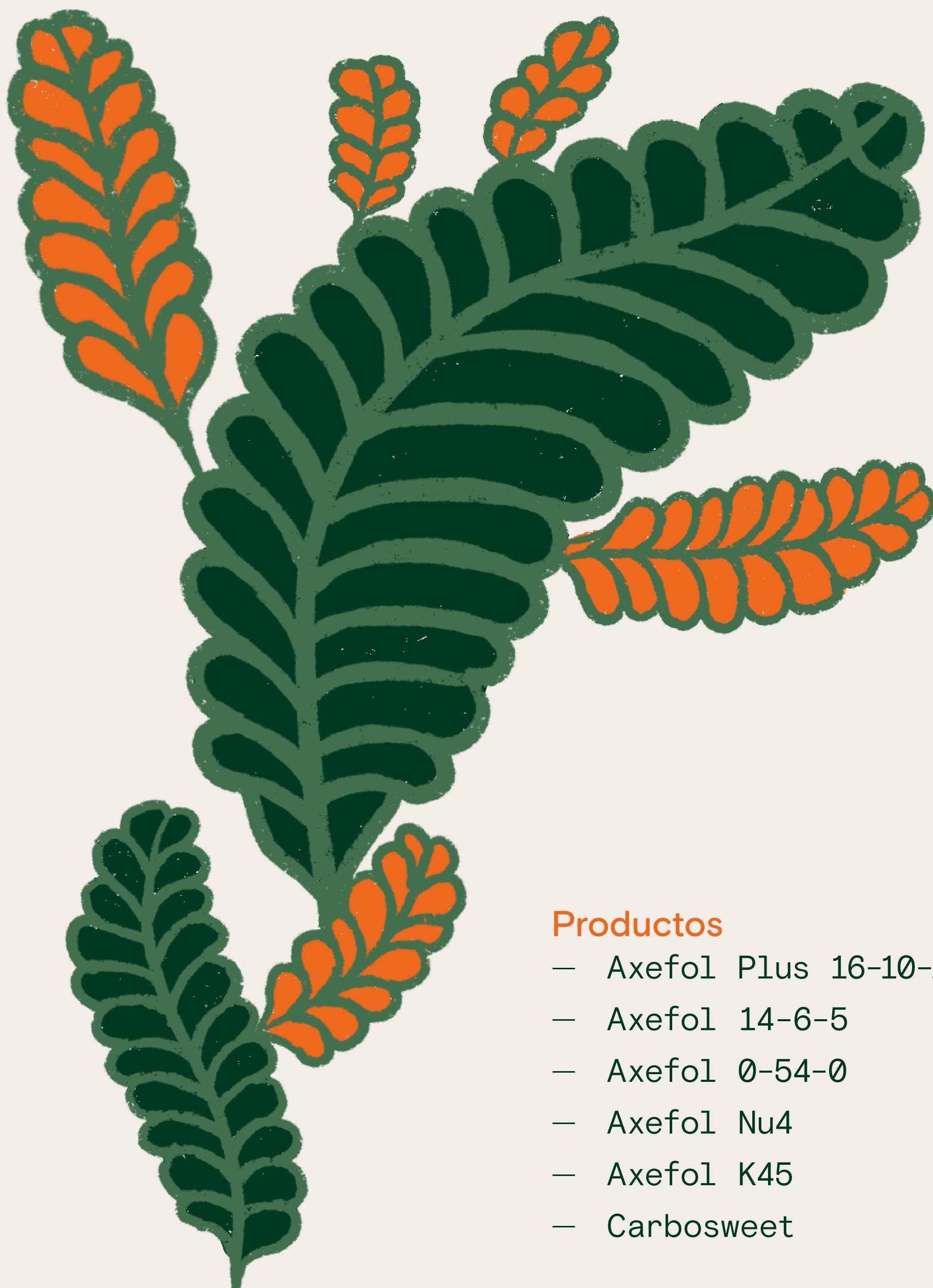
Registro RSC0-153/IV/13

Consulte a su técnico.



Fertilizantes Foliare

Los **Axefol** son herramientas clásicas de rápida respuesta por excelencia, para cambiar el estatus nutricional de la planta.



Productos

- Axefol Plus 16-10-15
- Axefol 14-6-5
- Axefol 0-54-0
- Axefol Nu4
- Axefol K45
- Carbosweet

Axefol Plus 16-10-15

Fertilizante líquido soluble en agua.

Fertilizante líquido de elementos primarios de alta disponibilidad con efectos bioestimulantes.

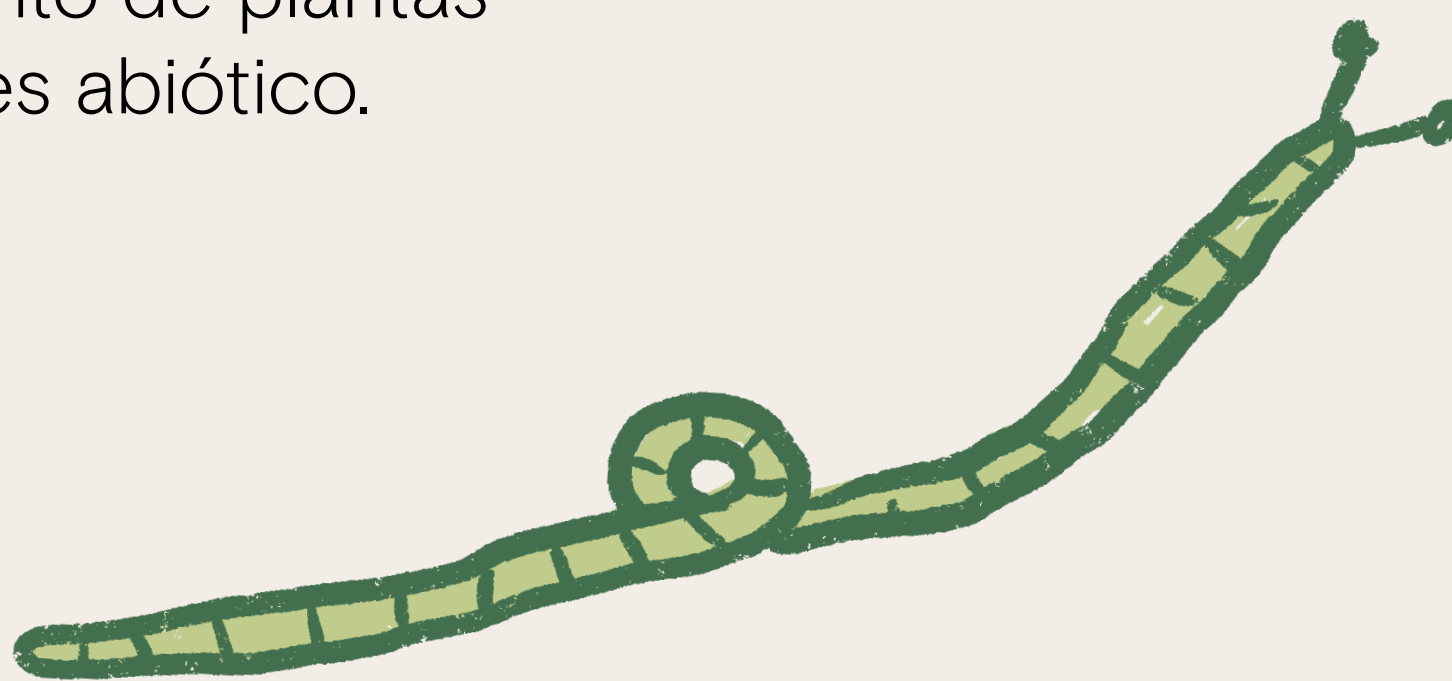
Contiene micronutrientes, ácidos húmicos, ácidos fúlvicos, derivados de L-cisteína formando una mezcla balanceada de compuestos orgánicos y reguladores de crecimiento que lo hace un fertilizante muy completo.

Aplicación

Su aplicación genera una respuesta rápida, promoviendo brotes laterales, floración y el restablecimiento de plantas dañadas por estrés abiótico.

Recomendación

Se recomienda su uso en todo tipo de cultivos.

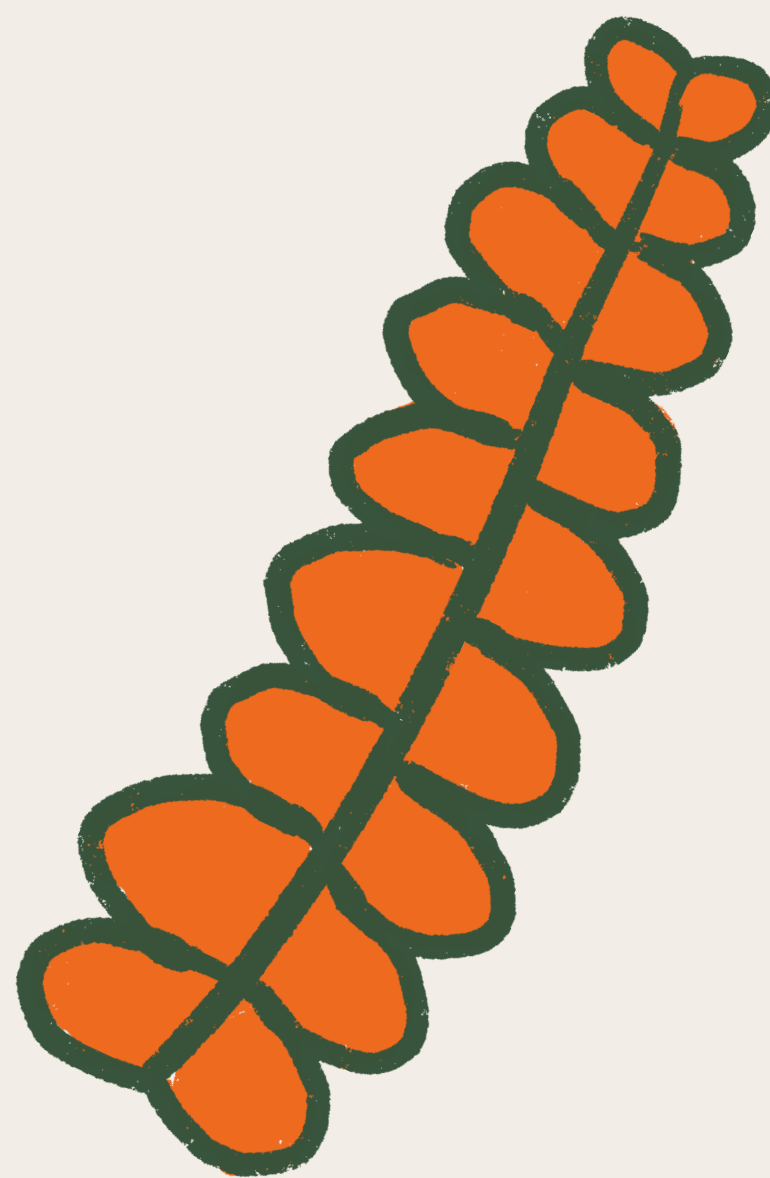


Análisis garantizado

Materia Orgánica (M.O.)	3.9% p/v
Nitrógeno (N)	16.0% p/v
Fósforo (P ₂ O ₅)	10.0% p/v
Potasio (K ₂ O)	15.0% p/v
AATC	0.29% p/v
Citoquininas (6-BAP)	530 ppm

Registro RSC0-116/III/13

Consulte a su técnico.



Axefol 14-6-5

Fertilizante líquido soluble en agua.

Es un fertilizante líquido soluble en agua diseñado para acompañar a los programas fitosanitarios ya que es de rápida penetración.

Aplicación

Puede aplicarse repetidamente sin crear problemas de fitotoxicidad en la planta gracias a su formulación suave pero potente de efectos rápidos.

Recomendación

Se recomienda su aplicación a lo largo del ciclo de cultivo y puede mezclarse con aminoácidos, micronutrientes, hormonales y pesticidas.



Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	17.5% p/v
Fósforo (P ₂ O ₅)	9.83% p/v
Potasio (K ₂ O)	8.60% p/v

Registro RSC0-051/II/13

Consulte a su técnico.

Axefol 0-54-0

Fertilizante líquido con alta concentración de Fósforo, contiene un penetrante (AP) que acelera su absorción vía foliar.

El Fósforo es móvil dentro de la planta y se distribuye hacia los puntos de alta demanda fisiológica como son flores, frutos, semillas, brotación de yemas axilares, apicales y crecimientos radiculares.

Está indicado cuando existen suelos con alto contenido de carbonatos de Calcio que tienden a fijar altos porcentajes de Fósforo.

Aplicación

Su aplicación se recomienda desde el establecimiento del cultivo hasta el final del ciclo así mismo regula el pH de los caldos de aplicación foliar.



Análisis garantizado

Fósforo (P₂O₅)

85.0% p/v

Registro RSC0-006/I/13

Consulte a su técnico.



Axefol Nu4

Fertilizante líquido que contiene Nitrógeno, Fósforo, Boro y Molibdeno.

Indicado para aplicación vía foliar.

Su aplicación vía foliar evita el bloqueo de Molibdato en el suelo y para cultivos con alta demanda de Molibdeno como son las cucurbitaceae y las crucíferas.

Recomendación

Es altamente recomendado en cultivos con fertirrigación donde se usan fertilizantes de alta pureza y alto contenido de nitratos.



Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	5.0% p/v
Fósforo (P ₂ O ₅)	10.0% p/v
Boro (B)	1.0% p/v
Molibdeno (Mo)	5.0% p/v

Registro RSC0-142/XI/14

No obstante, debe aplicarse en todo tipo de cultivo por tratarse de un elemento esencial.

Axefol K45

Fertilizante líquido con alta concentración de Potasio.

Está indicado para aumentar la presión osmótica, los flujos de azúcares, agua y sales a los puntos de alta demanda fisiológica.

Recomendación

Se recomienda aplicar desde el establecimiento del cultivo hasta el final del ciclo.



Análisis garantizado

Potasio (K₂O) 45.0% p/v

Registro RSC0-099/II/13

Consulte a su técnico.

Carbosweet

Complejo líquido de respuesta rápida.

Complejo líquido con alta concentración de polisacáridos, y ácidos polihidroxicarboxílicos, enriquecido con Potasio y Boro para aplicación foliar. Su función es proporcionar a la planta, energía extra para distribuirla hacia los puntos de alta demanda fisiológica como son crecimiento de yemas florales, axilares y apicales.

Recomendación

Mejora los procesos de maduración e incrementa los azúcares en los frutos y raíces. Coadyuva a la penetración de bioestimulantes hormonales a la planta.



Análisis garantizado

Boro (B) 6.2% p/v

Molibdeno (Mo) 1.0% p/v

Registro RSC0-081/II/13





Bioestimulantes

Son una herramienta necesaria para la agricultura moderna.



Productos

- Axen
- Bioax
- Axe-root
- Axe-root TS
- Axengord

Axen

Complejo líquido hormonal.

Complejo líquido hormonal con alta concentración de Auxinas, penetrantes y Fósforo. Esta indicado para aumentar el cuaje de flores, evita abortos de la flor por efectos de temperaturas extremas y elongación de frutos.

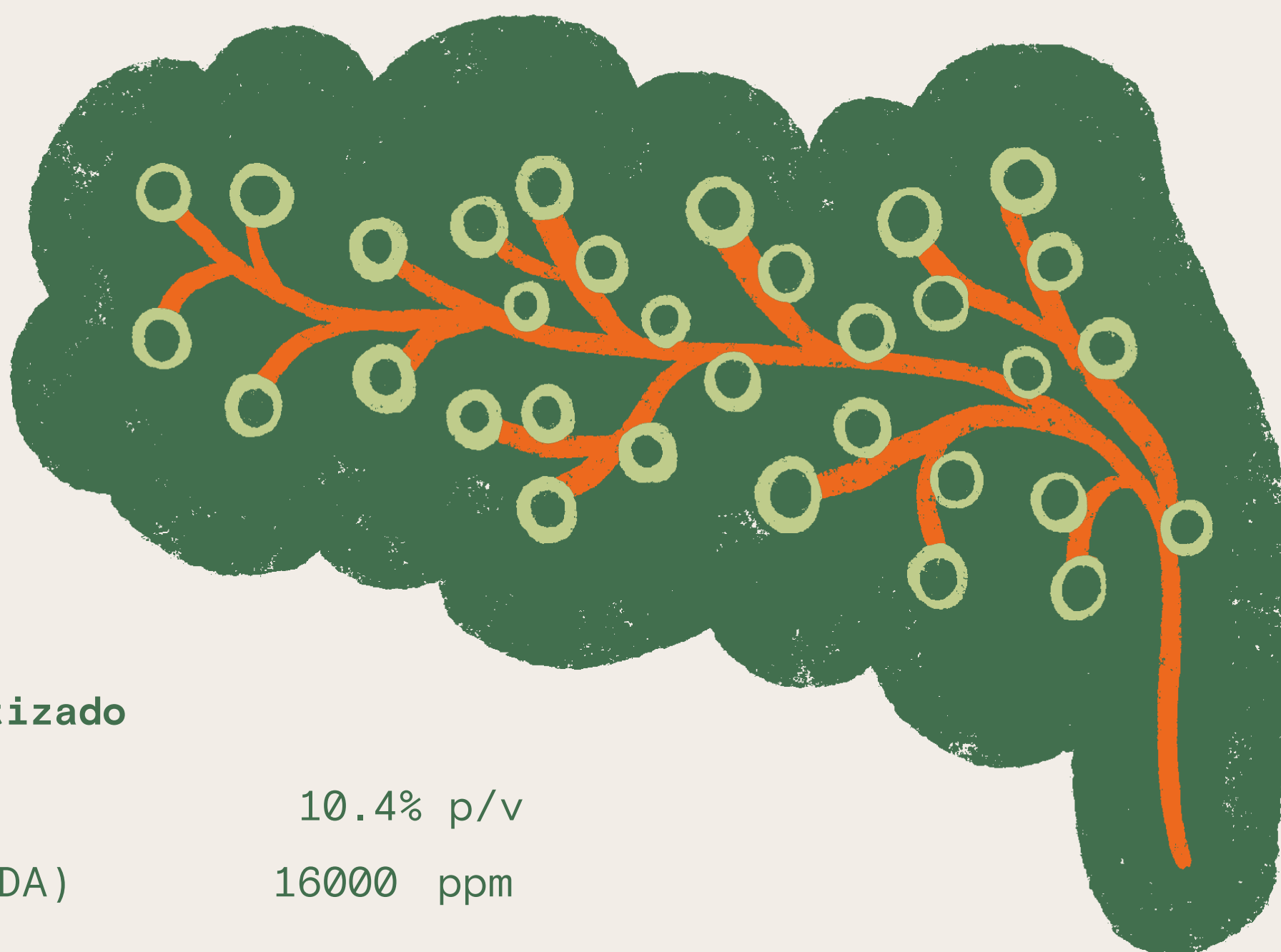
Su aplicación puede producir frutos partenocárpicos.

Aplicación

Se recomienda aplicar en las etapas de floración y elongación de fruto. Las dosis difieren para amarre de flores y para elongación de frutos.

Recomendación

Debe aplicarse en plantas bien hidratadas y con un buen sistema radicular.



Análisis garantizado

Fósforo (P ₂ O ₅)	10.4% p/v
Auxinas (ANAMIDA)	16000 ppm

Registro RSC0-116/III/13

Consulte a su técnico.

Bioax

Complejo líquido con alta concentración en citoquininas.

Se indica para rompimiento de dominancia apical y para estimular brotaciones axilares como amacoyamiento, aplicándolo en las primeras etapas de cultivo.

Aplicación

Su aplicación previo a la floración aumenta la concentración de citoquininas para que aumente la división celular después de la fertilización de la flor, con la finalidad de tener una mejor elongación.

Recomendación

Se recomienda un mojado total de la planta aplicado vía foliar, para una buena estimulación de las yemas.



Análisis garantizado

Aminoácidos	13.1% p/v
Nitrógeno (N)	1.7% p/v
Citoquininas (6-BAP)	3750 ppm
Auxinas (ANAMIDA)	150 ppm

Registro RSC0-009/I/13

Axe-root

Complejo líquido hormonal con alta concentración de Auxinas.

Bioestimulante hormonal del crecimiento radicular, esencial para un buen desarrollo radicular de la planta.

Recomendación

Se recomienda su aplicación en cultivos hortícolas a partir de su primera floración.



Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	10.0% p/v
Fósforo (P ₂ O ₅)	10.4% p/v
Potasio (K ₂ O)	9.6% p/v
Auxinas (ANAMIDA)	3000 ppm

Registro RSC0-051/II/13

Consulte a su técnico.

Axe-root TS

Enraizador granular sólido completamente soluble en agua.

Bioestimulante hormonal sólido del crecimiento radicular que puede mezclarse con fertilizantes granulados. Tiene una alta concentración de materia orgánica químicamente activa, que ayuda a la solubilización, asimilación y acción rápida de los fertilizantes de base.

Recomendación

Es un excelente complemento para aquellos cultivos que utilizan fertilizantes granulados como base.

No se recomienda mezclarse con productos fitosanitarios sistémicos y de contacto.



Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	13.3% p/v
Materia Orgánica (M.O.)	23.1% p/v
Reguladores de crecimiento	390 ppm

Registro en trámite

Consulte a su técnico.

Axengord

Complejo líquido hormonal con Auxinas y Potasio.

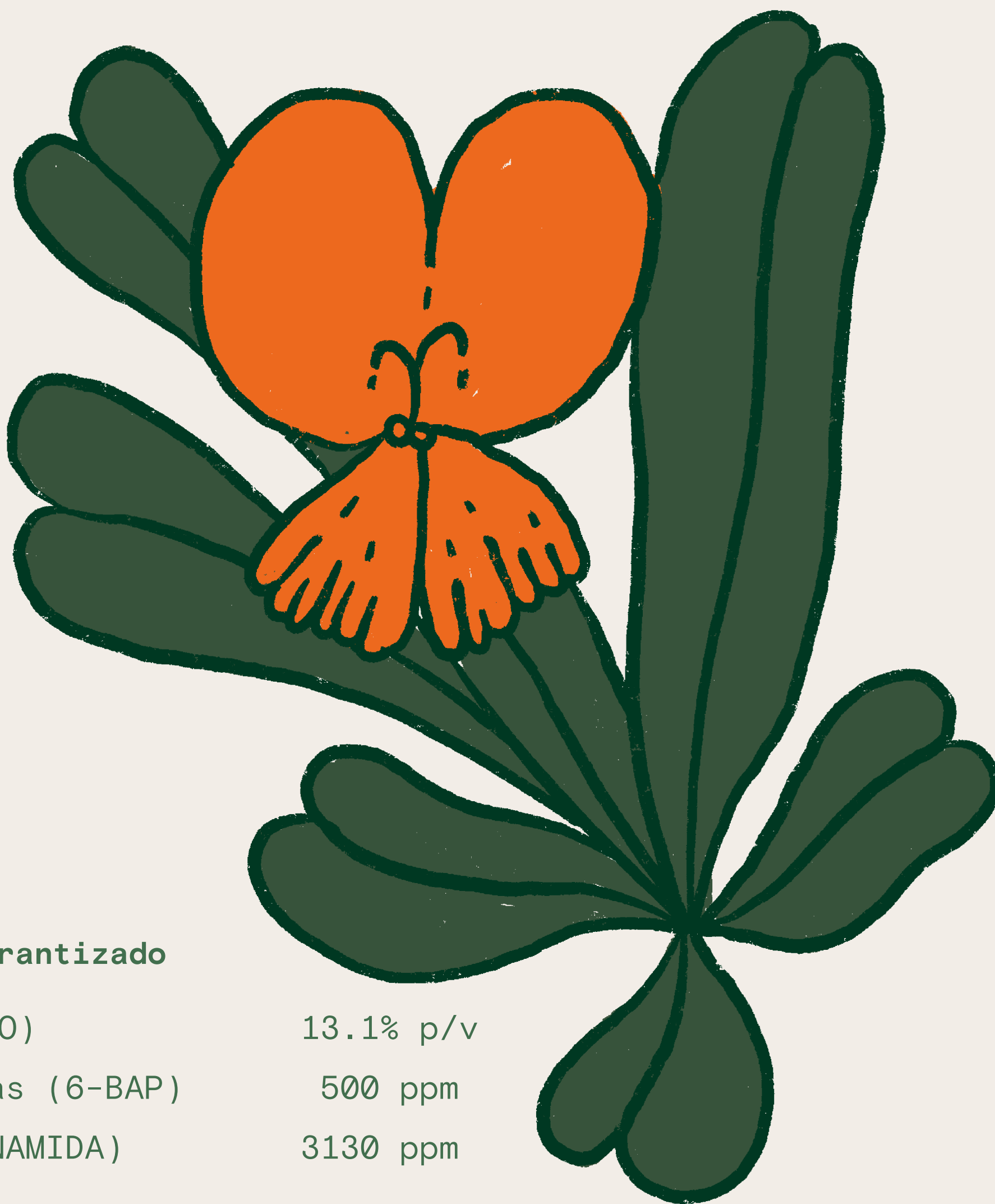
Indicado para el llenado y elongación de frutos.
Bioestimulante de elongación moderada de flores y frutos enriquecido con Potasio.

Aplicación

Indicado para el llenado y elongación de frutos.

Recomendación

Se recomienda aplicar en la etapa de fructificación en hortalizas y frutas.



Análisis garantizado

Potasio (K ₂ O)	13.1% p/v
Citoquininas (6-BAP)	500 ppm
Auxinas (ANAMIDA)	3130 ppm

Registro RSC0-025/II/15

Consulte a su técnico.



Fosfitos

Excelente alternativa para la prevención del ataque de hongos y bacterias sin los efectos tóxicos de los pesticidas.

Son compuestos derivados del Ácido Fosforoso.

El Ácido Fosforoso (H_3PO_3), actúa como elicitador de fitoalexinas, produciéndose, aun sin que el fitopatógeno esté presente.

Las fitoalexinas son compuestos fenólicos, producidos por la planta, activando el sistema de defensa en respuesta al ataque de hongos y bacterias, fitotoxicidad de agentes químicos, daño mecánico y estrés.

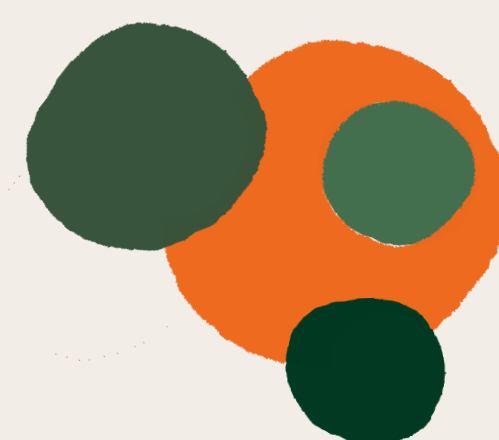
Recomendación

Están indicados como una alternativa para prevenir el ataque de hongos y bacterias.

Concentraciones en % p/v

	Fósforo (P_2O_5)	Calcio (CaO)	Cobre (Cu)	Magnesio (MgO)	Nitrógeno (N)	Zinc (Zn)	Manganeso (Mn)	Potasio (K_2O)	Hierro (Fe)	Aluminio (Al_2O_3)
Axefit Multi RSCO-022/I/13	30.5	1.0	0.20	0.96	12.64	6.3	1.18	/	/	/
Axefit Ca RSCO-010/I/13	18.6	7.4	/	/	/	/	/	/	/	/
Axefit Cu RSCO-013/I/13	58.7	/	5.25	/	/	/	/	/	/	/
Axefit Mg RSCO-080/V/14	61.1	/	/	14.2	/	/	/	/	/	/
Axefit Zn RSCO-012/I/13	60.0	/	/	/	/	11.5	/	/	/	/
Axefit P RSCO-015/I/13	85.45	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Axefol 0-30-20 RSCO-017/I/13	44.1	/	/	/	/	/	/	29.4	/	/
Axevit RSCO-052/II/13	/	/	2.2	/	/	1.2	1.0	/	2.4	2.3

Axequeltrans



Es el complemento de una fertilización completa para cultivos intensivos de altos rendimientos.

Grupo de Quelatos líquidos con alta concentración de iones metálicos y ácidos orgánicos de origen natural. Lo que les da una gran estabilidad y disponibilidad de nutrientes.

Por su rápida absorción, son ideales para aplicación foliar y fertirriego, distribuyéndose de forma dinámica, a los puntos de alta demanda fisiológica. Al ser translúcidos, son una excelente herramienta, para quien hace aplicaciones de Quelatos en las etapas finales del ciclo, sin riesgo de manchar frutos.

Aplicación

Se recomienda durante todo el ciclo porque, las necesidades nutrimentales de los 17 elementos esenciales de todos los cultivos, es desde la plantación o establecimiento del cultivo a través de todas las etapas fenológicas, hasta el final del ciclo.

Recomendación

Se recomienda su aplicación a lo largo del ciclo de cultivo vía foliar y fertirriego.

Concentraciones en % p/v

	Nitrógeno (N)	Magnesio (MgO)	Hierro (Fe)	Zinc (Zn)	Molibdeno (Mo)	Níquel (Ni)	Cobre (Cu)	Boro (B)	Calcio (CaO)	Manganeso (Mn)
Axequeltrans Multi RSCO-075/II/13	5.53	0.96	6.0	6.30	0.10	0.02	0.26	0.41	/	0.68
Axequeltrans Mg-Fe-Zn RSCO-129/III/13	1.6	3.0	2.0	3.0	/	/	/	/	/	/
Axequeltrans Mg RSCO-141/III/13	6.8	9.6	/	/	/	/	/	/	/	/
Axequeltrans Fe RSCO-131/III/13	4.97	/	7.73	/	/	/	/	/	/	/
Axequeltrans Zn RSCO-140/III/13	7.0	/	/	16.8	/	/	/	/	/	/
Axequeltrans CaB RSCO-142/III/13	10.24	/	/	/	/	/	/	0.7	17.2	/
Axequeltrans BMo RSCO-081/II/13	4.05	/	/	/	1.0	/	/	6.2	/	/
Axequeltrans Mn Registro en trámite	6.3	/	/	/	/	/	/	/	/	6.73
Axe B RSCO-005/I/13	/	/	/	/	/	/	/	14.1	/	/

Axeflow



La herramienta necesaria para suelos arenosos y complemento de fertilización para todo tipo de suelo.

Grupo de Quelatos líquidos con alta concentración de iones metálicos altamente estables en diferentes condiciones de pH en el suelo. Ideales para agricultura convencional y orgánica.

Estos Quelatos tienen la característica de tener una alta adherencia a las partículas del suelo aumentando su disponibilidad por más tiempo, cuando son aplicados por fertirrigación.

Aplicación

Se recomiendan durante todo el ciclo porqué, las necesidades nutrimentales de los 17 elementos esenciales, es desde la plantación o establecimiento a través de todas las etapas fenológicas de todos los cultivos, hasta el final del ciclo.

Recomendación

Se recomienda su aplicación a lo largo del ciclo de cultivo.

Axeflow Multi

Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	12.64% p/v
Magnesio (MgO)	0.96% p/v
Hierro (Fe)	6.0% p/v
Zinc (Zn)	6.30% p/v
Molibdeno (Mo)	0.10% p/v
Níquel (Ni)	0.02% p/v
Cobre (Cu)	0.26% p/v
Boro (B)	0.41% p/v
Manganeso (Mn)	0.68% p/v
Materia Orgánica (M. O.)	13.16% p/v

Registro RSC0-075/II/13



Axeflow CaB

Análisis garantizado

Calcio (Ca)	17.2% p/v
Boro (B)	0.7% p/v
Materia Orgánica (M. O.)	12.81% p/v

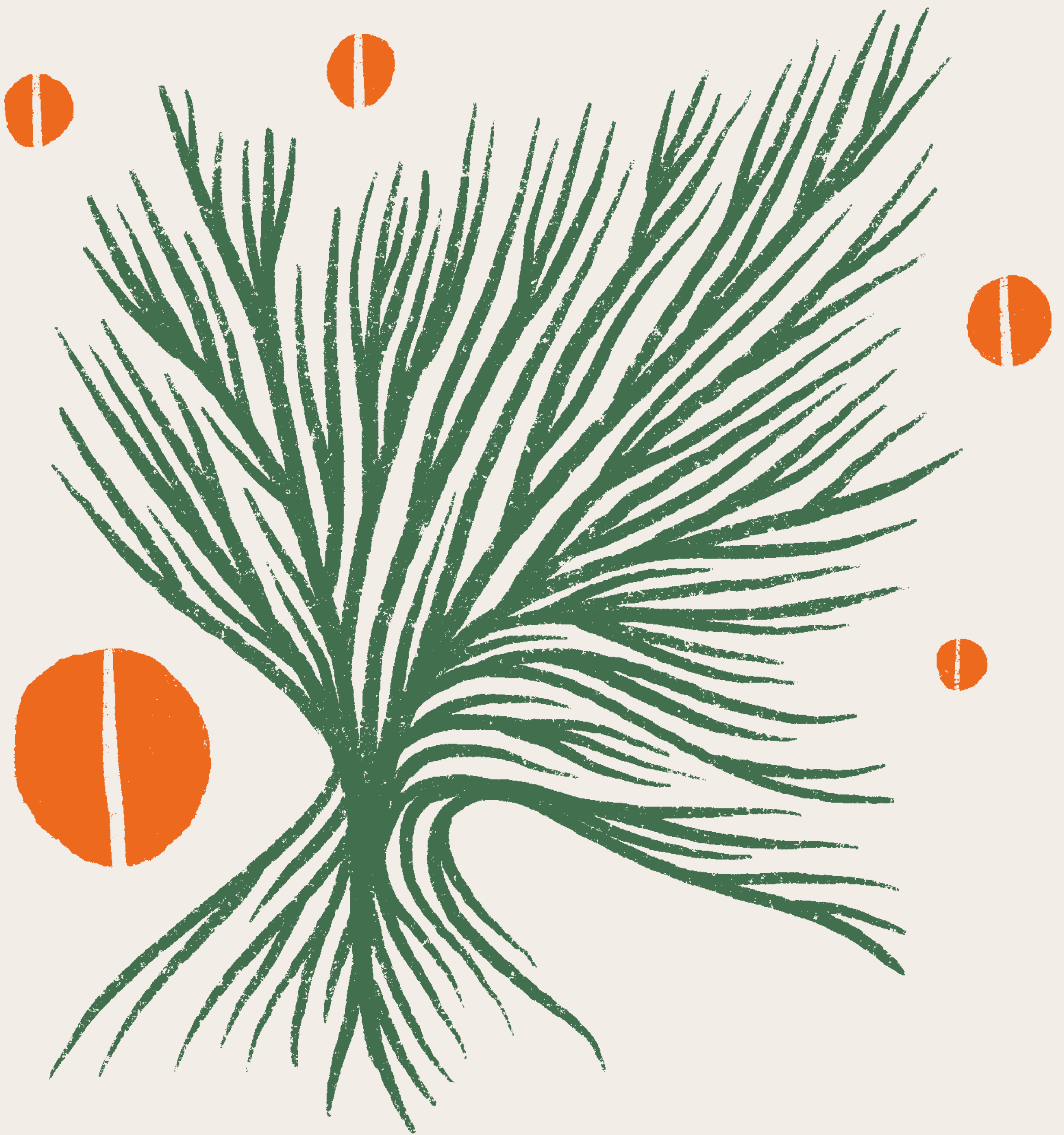
Registro RSC0-142/III/13





Acondicionadores

Coadyuvantes de la fertilización foliar.



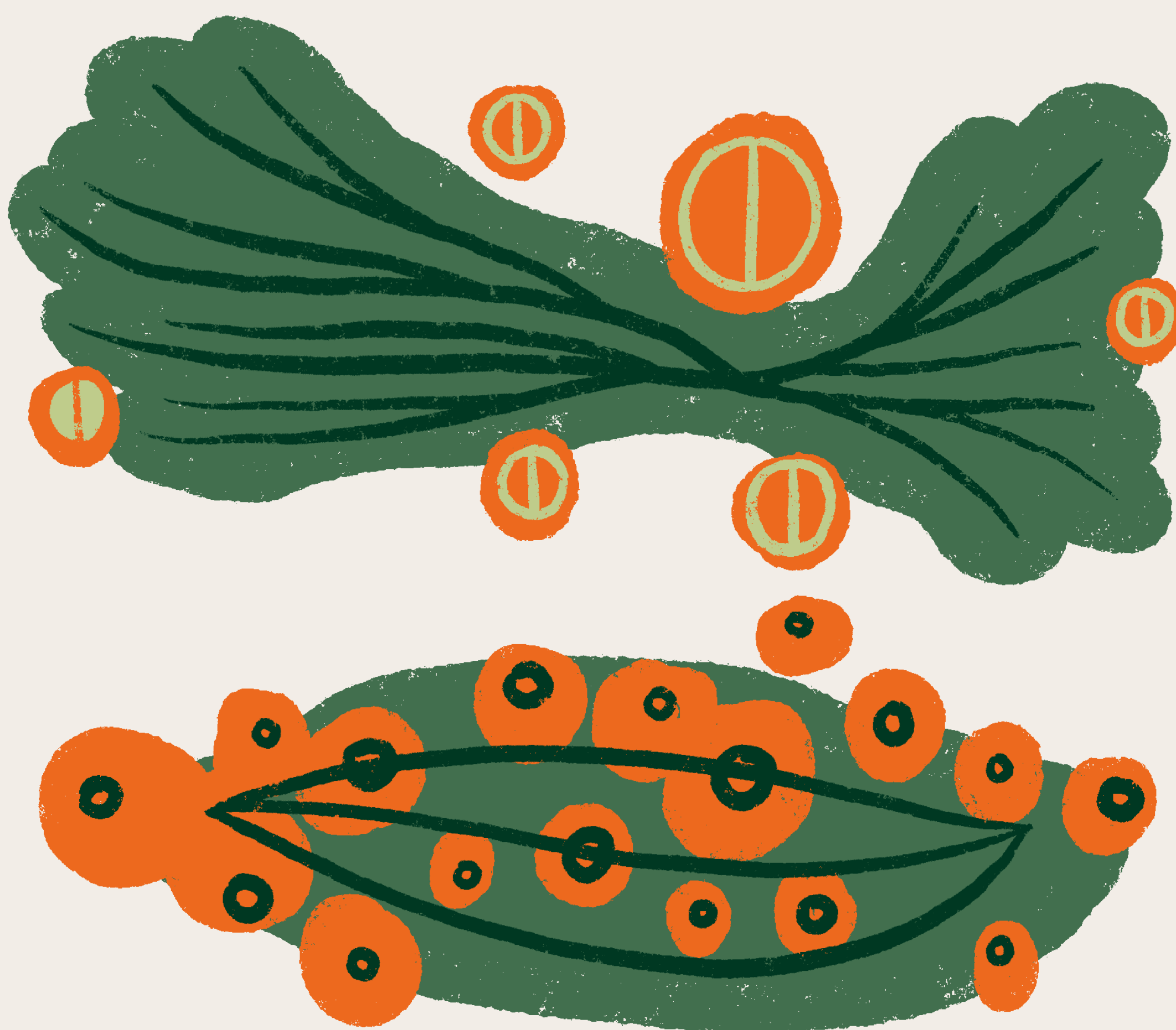
Productos

- Axewet Plus
- Axesul

Axewet Plus

Coadyuvante no iónico de nueva generación de compuestos órgano siloxanos modificados.

Actúa como surfactante, humectante, dispersante y penetrante. Mejorando la pulverización de las aplicaciones foliares.



Análisis garantizado

Polieter Siliconado 100% p/p
3-(polyoxyetileno)
Propilheptametiltrisiloxano

No requiere registro.

Axesul

Mezcla líquida que contiene Nitrógeno, Azufre, Zinc y Cobre, es un acidificante del agua y caldos de aplicación foliar.

Es un desbloqueador de nutrientes del suelo, facilitando el lavado de sales, el incremento de la solubilidad de los fertilizantes usados en fertirrigación (Nitrato Potásico, Fosfato Monoamónico), la acidificación del pH de los caldos foliares y logra reestablecer desequilibrios nutricionales causados por elevados contenidos en bicarbonatos (inductores de clorosis).

Aplicación

La aplicación continua de Axesul al suelo ajusta el pH del bulbo de humedad, solubiliza micronutrientes insolubles por efecto de pH y concentración.

Recomendación

Puede usarse como fertilizante foliar, previene en casos leves la infección por cenicienta y control de plagas.

Análisis garantizado

Azufre (SO ₃)	22.4% p/v
Cobre (Cu)	0.8% p/v
Nitrógeno (N) total	20.1% p/v
Zinc (Zn)	2.1% p/v



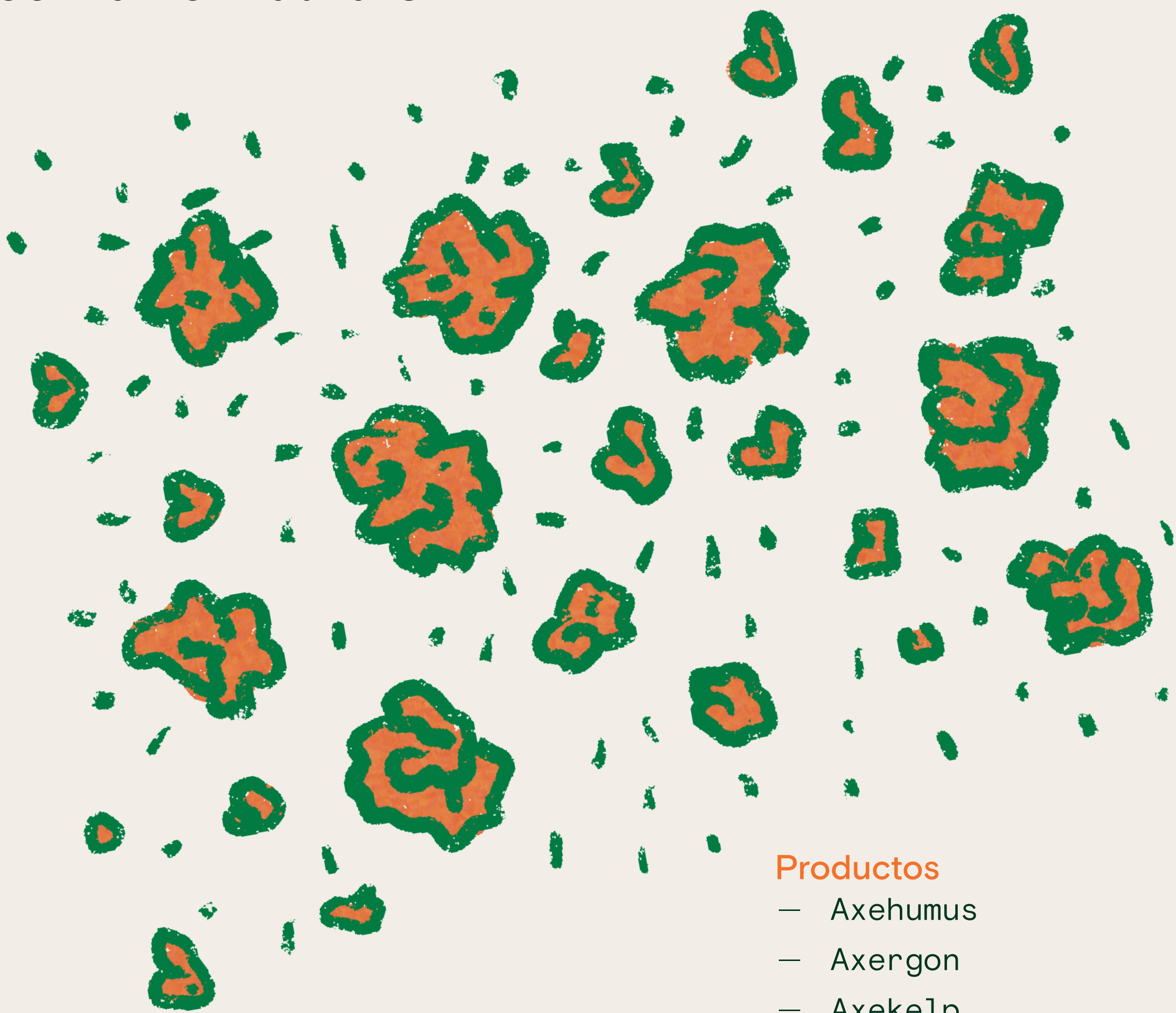
Consulte a su técnico.



Productos orgánicos



Productos naturales y orgánicos que cumplen con la normativa OMRI.



Productos

- Axehumus
- Axergon
- Axekeip
- Newstim
- Megamin
- Megamin BMo
- Axesurf
- Axe Fe
- Axe Mg
- Axe Mg Fe Zn
- Axe Zn
- Axe Mn





Axehumus

Mezcla concentrada de ácidos húmicos y ácidos fúlvicos.

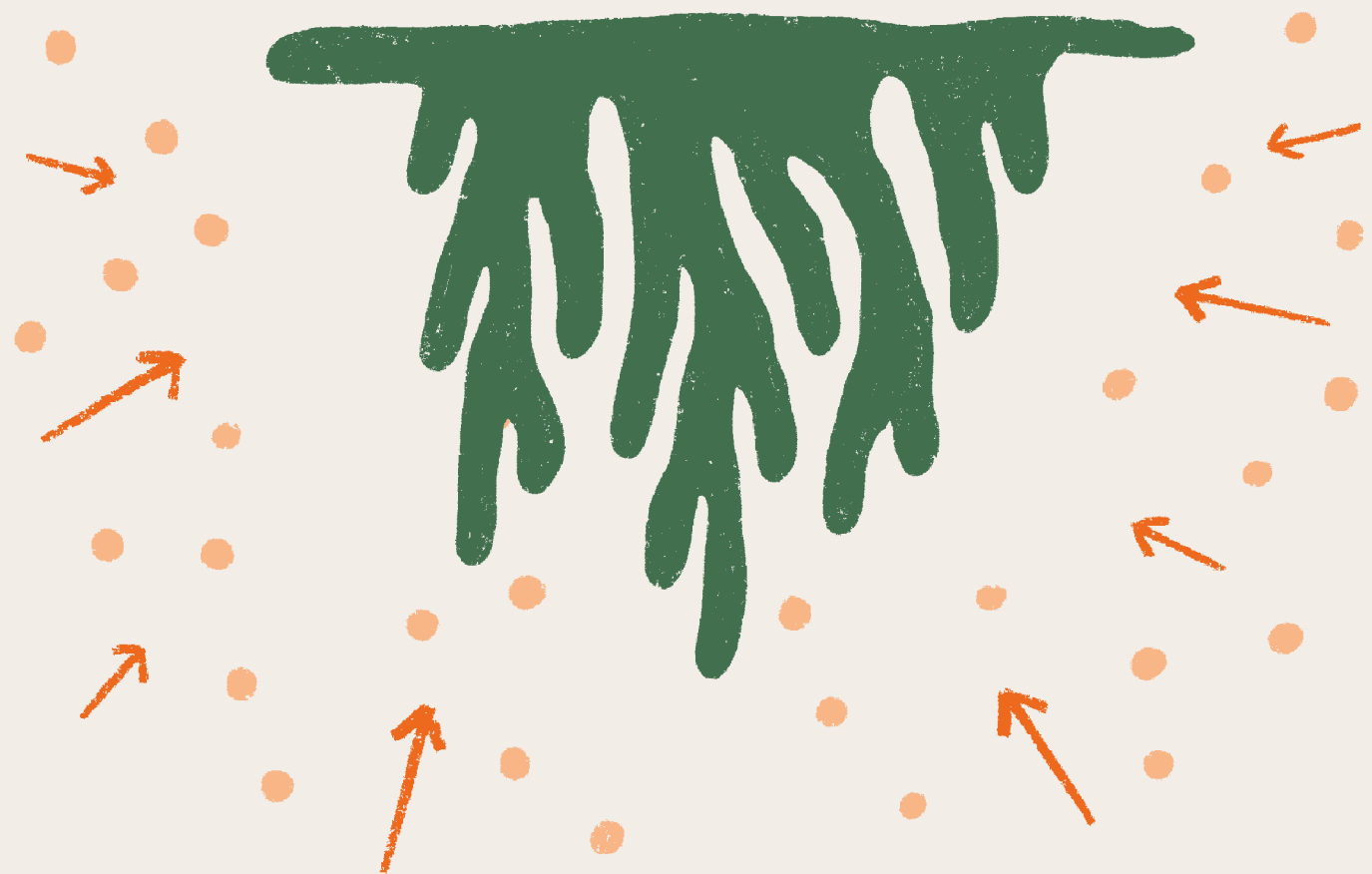
La parte fúlvica compleja los micronutrientes presentes en el suelo mientras que la parte húmica aumenta el tamaño de los canales iónicos de las raíces aumentando la absorción.

Aplicación

Su aplicación constante restablece la Capacidad de Intercambio Catiónico (CIC), incrementando la disponibilidad de nutrientes disminuyendo la lixiviación y las fertilizaciones, por lo que es importante aplicar antes de la fertilización con Quelatos.

Recomendación

Recomendado para aumentar la capacidad de retención de agua en el suelo y mejorar su estructura.



Análisis garantizado

Ácidos Húmicos	12.0% p/v
Ácidos Fúlvicos	12.2% p/v

Registro RSC0-061/VI/16

Es importante aplicar en todo el ciclo Materia Orgánica.



Axergon

Mejorador orgánico con ácidos fúlvicos y micronutrientes quelatados.

Trabaja sobre elementos secundarios (Calcio, Magnesio y Azufre) y microelementos (Molibdeno, Níquel, Boro, Cloro).

Los microelementos quelatados que contiene (Magnesio, Hierro, Manganeso y Zinc) los mantiene disponibles independiente de las características del suelo.

Aplicación

En aplicaciones sobre sistema de riego por goteo como corrector de deficiencias.

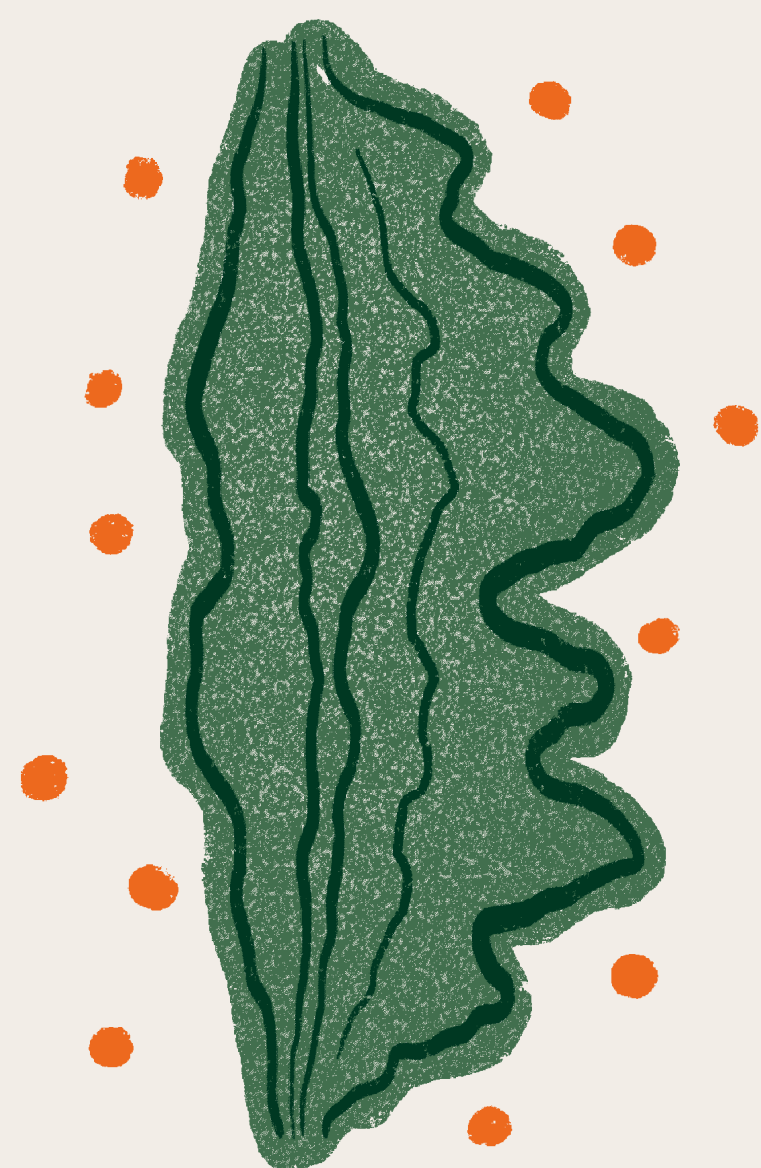
Recomendación

Su alta concentración de ácidos fúlvicos lo convierte en un excelente agente quelante el cual puede ser combinado con sulfatos de Hierro, Zinc, Manganeso y Cobre.

Análisis garantizado

Nitrógeno (N) total	2.0% p/v
Hierro (Fe)	1.65% p/v
Zinc (Zn)	0.94% p/v
Magnesio (Mg)	0.63% p/v
Cobre (Cu)	0.07% p/v
Manganeso (Mn)	0.22% p/v
Boro (B)	0.19% p/v
Molibdeno (Mo)	0.04% p/v
Materia Orgánica (M.O.)	41.45% p/v

Registro RSC0-050/II/13





Axeke1p

Extracto líquido de algas.

Extracto líquido de algas (*Ascophyllum nodosum*) para aplicación foliar o al suelo, contiene fitorreguladores naturales, Materia Orgánica, minerales, aminoácidos, polisacáridos y ácidos orgánicos.

Potencializa el crecimiento vegetativo, precocidad en las cosechas, mayor amarre de flor y calidad en los frutos, especialmente en tamaño, dureza, peso, color y vida en anaquel.

Aplicación

Contiene casi todos los nutrimentos que la planta necesita para su crecimiento y desarrollo, se recomienda su aplicación en etapas como establecimiento del cultivo, en floración y crecimiento de frutos.

Recomendación

Se recomienda aplicar durante todo el ciclo de cultivo, es un fertilizante foliar orgánico.



Análisis garantizado

Materia Orgánica (M.O.)	8.0% p/v
Potasio (K ₂ O)	5.3% p/v
Citoquininas (6-BAP)	1000 ppm

Registro RSC0-075/II/13

Consulte a su técnico.



Newstim

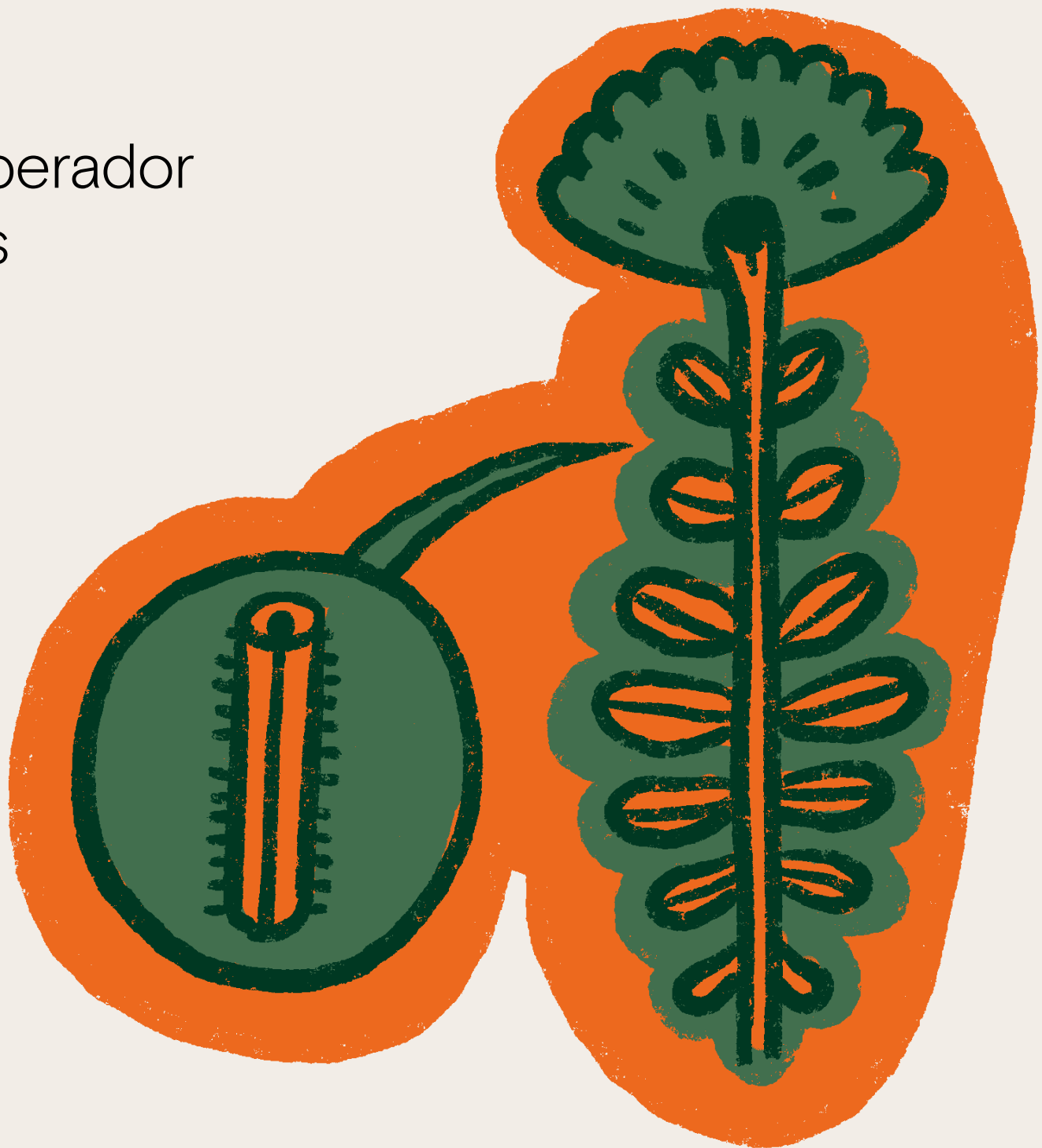
Bioestimulante no hormonal y elicitor líquido.

Con alto poder antioxidante que fortalece el sistema de defensa ante condiciones extremas de estrés biótico y abiótico.

Actúa de forma controlada fortaleciendo el sistema de defensa de las plantas para acelerar el restablecimiento vegetal provocado por estrés biótico y abiótico, permitiendo al cultivo continuar su proceso de crecimiento.

Aplicación

Se indica su uso como recuperador de plantas super estresadas por heladas y granizadas.



Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	8.3% p/v
Aminoácidos	20.7% p/v
AATC	2.9% p/v
Ácido fólico	0.15% p/v

Registro RSC0-009/I/13

Consulte a su técnico.



Megamin

Complejo líquido con un alto contenido de aminoácidos y micronutrientes.

Favorece las reacciones de transaminación y proporciona una fuente de energía a la planta.

Aplicación

Se recomienda su uso en la etapa de producción, como activador metabólico, restableciendo el equilibrio fisiológico que se presenta especialmente en cultivos de alto rendimiento, dependiendo de la señalización interna de la planta.

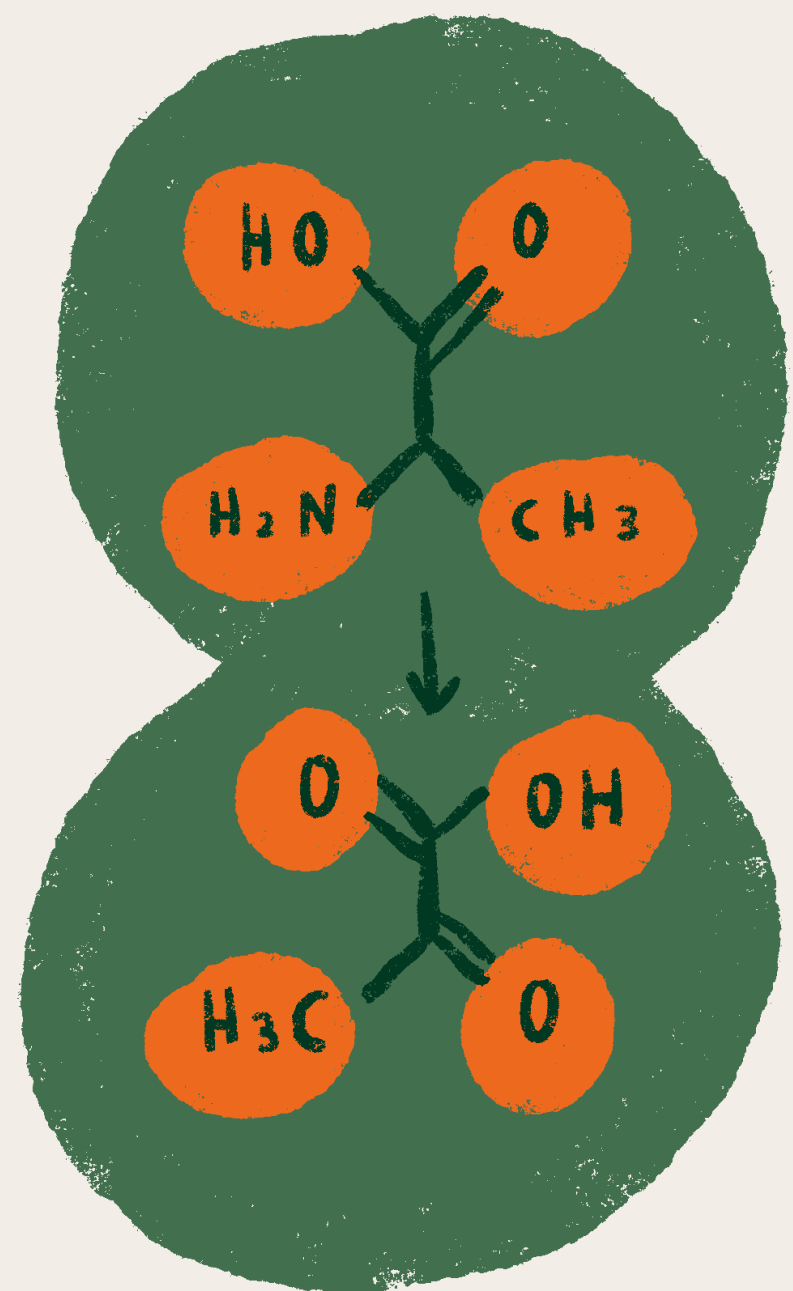


Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	14.4% p/v
Hierro (Fe)	0.5% p/v
Manganeso (Mn)	0.6% p/v
Zinc (Zn)	2.6% p/v
Aminoácidos	25.8% p/v

Registro RSC0-153/IV/13

Consulte a su técnico.





Megamin BMo

Mezcla líquida con alto contenido en Boro y Molibdeno enriquecido con aminoácidos.

Complejo activador metabólico vegetal con alta concentración en Boro y aminoácidos libres. Elementos que activan enzimas metabólicas, asociadas a la absorción de Nitrógeno.

Aplicación

Su aplicación está indicada para aumentar la floración, la fertilización, el cuaje y el desarrollo del fruto.

Recomendación

La combinación de aminoácidos, Boro y Molibdeno favorecen la formación y viabilidad del polen.



Análisis garantizado

Nitrógeno (N)	6.45% p/v
Boro (B)	6.3% p/v
Molibdeno (Mo)	0.9% p/v
Aminoácidos	22.3% p/v

Registro RSC0-048/II/13



Consulte a su técnico.



Axesurf

Coadyuvante aniónico orgánico.

Actúa como un dispersante y penetrante, reduce la tensión superficial del agua, aumentando la superficie de contacto con el tejido vegetal, mejorando la pulverización de las aplicaciones foliares.



Análisis garantizado

Deterol OT 48.77% p/p
(Dioctil Sulfosuccinato de Sodio)

No requiere registro.



Quelatos orgánicos Axe

Concentraciones en % p/v

	Materia Orgánica	Nitrógeno (N)	Magnesio (MgO)	Hierro (Fe)	Zinc (Zn)	Molibdeno (Mo)	Níquel (Ni)	Cobre (Cu)	Boro (B)	Calcio (Ca)	Manganeso (Mn)
Axe Mg- Fe-Zn RSCO-129/III/13	11.34	/	3.0	2.0	3.0	/	/	/	/	/	/
Axe Mg RSCO-141/III/13	14.2	/	9.6	/	/	/	/	/	/	/	/
Axe Fe RSCO-131/III/13	14.13	/	/	7.73	/	/	/	/	/	/	/
Axe Zn RSCO-140/III/13	14.81	/	/	/	16.80	/	/	/	/	/	/
Axe Mn RSCO-156/IV/13	10.53	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.73





Paquetes nutricionales

Selección de productos, pensada para mejorar los programas de fertilización de diversos cultivos en sus diferentes etapas. Ideales para aplicaciones aéreas por dron o fertirriego.



Paquetes

- 1. Desarrollo y establecimiento
- 2. Llenado y maduración
- 3. Hidratación de planta y absorción
- 4. Amacollamiento y basales
- 5. Mejorador de suelos

Paquete 1 (Desarrollo y Establecimiento)

Está considerado para la aplicación en estados fenológicos de establecimiento y desarrollo, que integra una mezcla de nutrición y bioestimulación.

Perfila el crecimiento de la planta a braceos y brotaciones axilares para aquellos cultivos que tienen dominancia apical por naturaleza y mantiene a la planta en alta actividad fisiológica para que llegue con buen estado nutricional a floración.

Aplicación

Se recomienda la mezcla de todos los componentes del paquete para cada aplicación, para aumentar el sinergismo de todos ellos.

Recomendado para aplicaciones con Dron.

Productos contenidos en el Paquete 1:

- Axequeltrans Multi Paquete
- Axefol plus 16-10-15 Paquete
- Axemin Radicular Paquete
- Bioax Paquete

Estos productos son una versión en paquete y difieren de su concentración de los productos de línea.

Es importante revisar la etiqueta ya que no se venden por separado.

Consulte a su técnico.



Paquete 2 (Llenado y Maduración)

Está considerado para los estados de llenado y maduración. Integra una mezcla completa de nutrición y bioestimulación.

En cultivos específicos como las gramíneas, aumenta el peso del grano. La mezcla de micro nutrientes ayuda a incrementar los niveles de Zinc en el grano y en partes cosechables como hojas y frutos en hortalizas.

Aplicación

Aplicaciones continuas ayudan a alargar la etapa de cosecha en hortalizas y frutales.

Se recomienda aplicarlos juntos en una mezcla homogénea para obtener una mayor respuesta del cultivo.

Recomendado para aplicaciones con Dron.

Productos contenidos en el Paquete 2:

- Axequeltrans Multi Paquete
- Axefol Plus 16-10-15 Paquete
- Axefol 0-54-0 Paquete
- Bioax Paquete

Estos productos son una versión en paquete y difieren de su concentración de los productos de línea.

Es importante revisar la etiqueta ya que no se venden por separado.

Consulte a su técnico.



Paquete 3 (Hidratación y Absorción)

Este paquete tiene como objetivo mejorar la absorción e hidratación de los cultivos.

La aplicación de este paquete desde el establecimiento mejora la nutrición y el crecimiento del cultivo. Mejora cada una de las etapas fenológicas de la planta.

Aumenta los flujos de agua y de nutrientes favorece la división y crecimiento celular manteniendo un equilibrio energético de toda la planta.

Aplicación

Por sus propiedades y ventajas es recomendable aplicar desde el establecimiento hasta el final del ciclo.

Coadyuvando a mejorar las fertilizaciones complementarias. Es ideal en el llenado de frutos.

Productos contenidos en el Paquete 3:

- Axequeltrans Multi Paquete
- Axefol K45 Paquete
- Axemin Radicular Paquete
- Bioax Paquete

Estos productos son una versión en paquete y difieren de su concentración de los productos de línea.

Es importante revisar la etiqueta ya que no se venden por separado.



Consulte a su técnico.

Paquete 4 (Amacollamiento y Basales)

Estimula el amacollamiento en gramíneas sin necesidad de cumplir con horas frío en los cultivos que se requiere.

En las rosas estimula el crecimiento de tallos basales. Y en caña de azúcar estimula el amacollamiento de tallos basales, su aplicación vía foliar en cualquier otro cultivo estimula la brotación de yemas axilares.

Aplicación

Su aplicación va dirigida al tallo, se recomienda cuando la planta tiene aproximadamente 30 cm.

Requiere dos aplicaciones dejando pasar aproximadamente de 1 a 2 semanas entre aplicación.

Recomendado para aplicaciones con Dron.

Productos contenidos en el Paquete 4:

- Axequeltrans Multi Paquete
- Axefol Plus 16-10-15 Paquete
- Axefol K45 Paquete
- Bioax Paquete

Estos productos son una versión en paquete y difieren de su concentración de los productos de línea.

Es importante revisar la etiqueta ya que no se venden por separado.

Consulte a su técnico.



Paquete 5 (Mejorador de Suelos)

Este paquete tiene como objetivo aumentar la Capacidad de Intercambio Catiónico (CIC) del suelo para aumentar la eficiencia de los fertilizantes aplicados.

La parte medular del paquete es la adición al suelo de ácidos húmicos, ácidos polihidroxicarboxílicos, azúcares y aminoácidos.

Aplicación

Es aconsejable que en la aplicación moje los fertilizantes aplicados para evitar que estos se lixivien cuando se solubilicen, esto hará que aumente su estabilidad en el suelo siempre de forma disponible para la planta.

Se recomienda aplicar el paquete completo en una mezcla homogénea para aumentar el sinergismo entre ellos y una mayor respuesta en la planta.

Productos contenidos en el Paquete 5:

- Axehumus Paquete
- Axergon Paquete
- Axecic Paquete
- Carboful Soil Paquete

Estos productos son una versión en paquete y difieren de su concentración de los productos de línea.

Es importante revisar la etiqueta ya que no se venden por separado.



Consulte a su técnico.



Comisión de autorización Sanitaria
Licencia Sanitaria
14 NV 15 051 13



El sello **OMRI Listed®** asegura que el producto puede ser usado en operaciones agrícolas, pecuarias y de procesamiento que estén certificadas como orgánicas.

Organic Materials Review Institute

Todos los productos mostrados en este catálogo están debidamente registrados bajo la marca Nutrimientos Vegetales. Cualquier reproducción, distribución o uso no autorizado de estos productos está estrictamente prohibido y sujeto a las leyes de propiedad intelectual y marcas registradas. Reservamos todos los derechos legales y acciones correspondientes en caso de infracción de derechos de marca.

Reservados todos los derechos. No se permite la reproducción total o parcial de esta obra, ni su incorporación a un sistema informático, ni su transmisión en cualquier forma o por cualquier medio (electrónico, mecánico, fotocopia, grabación u otros) sin autorización previa y por escrito de los titulares del copyright. La infracción de dichos derechos puede constituir un delito contra la propiedad intelectual.

© Nutrimientos Vegetales, 2024.





Contacto

+52 72 8285 7225

contacto@nuvesa.com.mx

www.nuvesa.com.mx

Diseño gráfico | Julia Bolaños Leñero
Ilustraciones | Sofía Probert