

Natural Solutions



New Veg
Natural Solutions

Acerca de nosotros



En New Veg nuestro principal objetivo es innovar para garantizar una **agricultura sostenible**, ofreciendo **productos ecológicos** que unan su alto nivel de eficacia, con la calidad y el respeto a la **fauna auxiliar**.



Disponemos de un equipo técnico especializado en **sanidad vegetal**, **biotecnología** y **nutrición agrícola**, gracias al cual desarrollamos nuevos formulados que intervienen en la protección, bioestimulación y nutrición de los cultivos.

Puedes encontrar [más información](#) sobre nosotros en nuestra página web:

www.newvegbio.com

25 años de experiencia en el crecimiento agrícola

Áreas de trabajo



**GAMA
LYRUL**

Lyrul Sistem
Lyrul Spectrum
Lyrul Cosmos
Lyrul Beta
Lyrul Rapid
Lyrul Impact
Lyrul Nema



**GAMA
NV**

NV Fix
NV Fix Riego
NV Defender
NV OR
NV Seneka
NV Klinoveg
NV Blue



**GAMA
HERA**

Hera Raiz
Air Nitrus
Hera Gamot





GAMA
LYRUL

Combinación de aminoácidos de origen vegetal aplicación vía riego con alta capacidad de absorción radicular. La planta fortalece sus tejidos vegetales y mejora la calidad del polen presentando una influencia positiva en las poblaciones de fauna auxiliar.



Respeto el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos (SHC)

COMPOSICIÓN

Aminoácido Prolina	4% p/p
Aminoácido Lisina	2% p/p
Nitrógeno (N) total	0,8% p/p
pH	9,1 ± 1,0

Sistema de riego	Dosis
Cultivo en suelo	3 - 5 L/ha
Hidropónico	1,5 - 3 L/ha



100% respetuoso con la fauna auxiliar



INFORMACIÓN TÉCNICA

Aplicar el producto en días soleados para una máxima absorción radicular permitiendo un mayor transporte del producto por toda la planta.

Realizar el ciclo completo de aplicaciones para una mayor efectividad.

Agitar enérgicamente el contenido del envase antes de su aplicación.

En riegos largos aplicar el producto al final del riego, evitando de esta forma la pérdida del producto.

Aplicar en días de luna cuarto creciente a llena.



LYRUL SPECTRUM



La composición peptídica de este producto estimula los mecanismos de defensa de la planta, potenciando su vigorosidad y resistencia al estrés abiótico



Respeto el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos (SHC)

COMPOSICIÓN

Aminoácidos libres	6% p/p
Aminoácido Prolina	6% p/p
Nitrógeno (N) total	0,8% p/p
pH	9,1 ± 1,0

Dosis Foliar Recomendaciones

Todos los cultivos 1,5 - 2 cc / L	Aplicación foliar cada 7-10 días.
--------------------------------------	--------------------------------------



INFORMACIÓN TÉCNICA

Aplicar en condiciones climatológicas favorables:

En días largos y calurosos: aplicar al inicio o final del día, preferiblemente en la noche.

En días cortos y fríos: aplicar en las horas más cálidas del día.

Evitar lluvia.

Evitar aplicaciones con ráfagas de aire.

Combinar con un coadyuvante para aumentar la persistencia del producto.

Realizar test de fitotoxicidad antes de aplicar combinaciones de Lyrul Spectrum con productos de distinta naturaleza.



Lyrul CoSmoS presenta una tecnología de última generación, con un poderoso efecto bioestimulante que fortifica los tejidos vegetales de forma inmediata. Su uso continuado te asegura un cultivo sano, restaurando el equilibrio natural de la fauna beneficiosa.



Respeto el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos (SHC)

COMPOSICIÓN

Aminoácido libres	6% p/p
Aminoácido Prolina	3% p/p
Aminoácido Lisina	3% p/p
Nitrógeno (N) total	0,8% p/p
pH	9,1 ± 1,0

Dosis Foliar

2 - 3 cc / L



INFORMACIÓN TÉCNICA

Aplicar en condiciones climatológicas favorables:

En días largos y calurosos: aplicar al inicio o final del día, preferiblemente en la noche.

En días cortos y fríos: aplicar en las horas más cálidas del día.

Evitar lluvia.

Evitar aplicaciones con ráfagas de aire.

Combinar con un coadyuvante para aumentar la persistencia del producto.

Realizar test de fitotoxicidad antes de aplicar combinaciones de Lyrul Cosmos con productos de distinta naturaleza.



Lyrul Beta es un formulado de aminoácidos que favorece la regeneración de los tejidos dañados, estimulando la formación de nuevos tejidos. La planta fortalece sus tejidos vegetales, multiplica los tricomas y mejora la calidad del polen presentando una influencia positiva en las poblaciones de fauna auxiliar.



Respeto el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos (SHC)

COMPOSICIÓN

Aminoácido libres	6% p/p
Aminoácido Prolina	1,5% p/p
Aminoácido Lisina	4,5% p/p
Nitrógeno (N) total	0,8% p/p
pH	8,0 ± 1,0

Dosis Foliar Recomendaciones

Todos los cultivos
3 - 5 cc / L

Aplicación foliar
cada 7-10 días.



100% respetuoso con la fauna auxiliar

INFORMACIÓN TÉCNICA

Aplicar en condiciones climatológicas favorables:

En días largos y calurosos: aplicar al inicio o final del día, preferiblemente en la noche.

En días cortos y fríos: aplicar en las horas más cálidas del día.

Evitar lluvia.

Evitar aplicaciones con ráfagas de aire.

Combinar con un coadyuvante para aumentar la persistencia del producto.

Realizar test de fitotoxicidad antes de aplicar combinaciones de Lyrul Beta con productos de distinta naturaleza.



LYRUL RAPID



Lyrul Rapid contiene sales anfotéricas que le confieren propiedades tensioactivas y un potente carácter desnaturalizante sobre sustancias cerosas. Su naturaleza correctora confiere resistencia a situaciones extremas en las plantas tratadas, actuando de barrera protectora frente al ataque de nuevas plagas.



Respeto el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos (SHC)

COMPOSICIÓN

Óxido de potasio (K ₂ O).....	6,0 % p/p soluble en agua
Trióxido de azufre (SO ₃).....	4,5 % p/p
pH (20°C)	10,5 ± 1,0

Dosis Foliar

Todos los cultivos
1 - 4 cc / L

Recomendaciones

Aplicación foliar cada 7-10 días.

Procurar realizar los tratamientos en los momentos de más baja luminosidad y calor (en verano)



USO Y APLICACIONES

Lyrul Rapid favorece la transpiración foliar ya que **previene, ablanda y elimina** exudaciones, melazas y negrilla.

La eliminación de suciedad producida por algunas plagas **mejora la penetración** de los caldos de tratamiento.

Es un producto idóneo para la acción sinérgica con agentes hidrofílicos y lipofílicos por su capacidad dispersante y tensioactiva.

Las sales anfotéricas crean un recubrimiento en la hoja reteniendo y protegiendo físicamente las sustancias fotosensibles de la degradación lumínica, **potenciando la acción** de cualquier producto fitosanitario.



El poder fortificante que presenta este producto aumenta el bienestar y salud del cultivo en condiciones de estrés abiótico.



Respeta el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos (SHC)

COMPOSICIÓN

Aminoácido Lisina 6,0 % p/p
 Nitrógeno (N) orgánico..... 0,8 % p/p
 pH (20°C) 7 ± 1,0



Dosis Foliar

Recomendaciones

Hortícolas
1 - 2 cc / L

Repetición del tratamiento transcurridos 7-10 días.

Hortícolas de hoja
1 - 1,5 cc / L

Aplicación en condiciones de baja luminosidad y temperatura

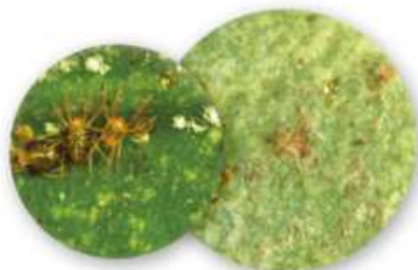
Leñosos y cítricos
2 - 3 cc / L

USO Y APLICACIONES

La acción de Lyrul Impact aumenta la perdurabilidad y el contacto de otros productos.

Su alto poder desengrasante esta indicado para la eliminación de suciedad y melazas producidas por mosca blanca, áfidos, psila y cochinillas.

Ayudando a mejorar la actividad fotosintética de las plantas.



Lyrul Nema es un producto compuesto por microorganismos micorrícicos y rizobacterias promotoras de la regeneración radicular.

Los microorganismos de Lyrul Nema defienden la raíz de agentes externos, manteniendo el sistema radicular protegido de posibles patógenos.



Certificado para cultivos ecológicos (CAAE)

COMPOSICIÓN

Micorrizas.....	0,001 %
Rizobacterias.....	4,9 x 10 ⁷ UFC/g
<i>Bacillus pumilus</i>	1,2x10 ⁷ UFC/mL
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	1,1x10 ⁷ UFC/mL
<i>Bacillus megaterium</i>	1,2x10 ⁷ UFC/mL
<i>Bacillus subtilis</i>	1,1x10 ⁷ UFC/mL
<i>Bacillus siamensis</i>	9 x10 ⁶ UFC/mL
<i>Pseudomonas fluorescens</i>	1,1x10 ⁷ UFC/mL



Dosis	Consejos de aplicación
Para todo tipo de cultivos 10-15 L / ha	<p>Aplicar 15 L/ha al inicio del cultivo para una inoculación temprana.</p> <p>A continuación, en función de las necesidades, la dosis puede reducirse a 10 L/ha.</p> <p>Realizar de 2 a 4 aplicaciones por ciclo de cultivo.</p> <p>Utilizar al final del riego para favorecer el desarrollo de los microorganismos, evitando pérdidas por lavado.</p> <p>La eficacia del producto aumenta con el contenido de materia orgánica en el suelo.</p>

Biofertilizante microbiano
Nº de registro 0036323/22

BENEFICIOS

Los microorganismos beneficiosos colonizan la rizosfera, incrementando la diversidad de la microbiota del suelo, y estableciendo una interacción beneficiosa con la planta.

La microbiota generada mejora las condiciones fisicoquímicas y biológicas del suelo, participando en diferentes procesos de protección y desarrollo radicular.

Consumir preferentemente antes de 12 meses.

Formato envases de 10L





GAMA
NV

Nv Fix evita la propagación de hongos y bacterias con un **efecto cicatrizante** en los tejidos dañados, además actúa como inductor de los mecanismos de defensa naturales de la planta, protegiéndola de nuevas infecciones.



Respeto el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos (SHC)

COMPOSICIÓN

Aminoácido libres	6,0% p/p
Aminoácido Prolina	3,0% p/p
Aminoácido Glicina	3,0% p/p
Nitrógeno (N) total	0,81% p/p
pH	5,5 ± 0,5

Dosis Foliar	Recomendaciones
--------------	-----------------

Todos los cultivos 1,5 - 3 cc / L	Aplicación foliar cada 10-15 días
--------------------------------------	--------------------------------------



INFORMACIÓN TÉCNICA

Aplicar en condiciones climatológicas favorables:

- En días largos y calurosos: aplicar al inicio o final del día.
- Evitar lluvia.
- Evitar aplicaciones con ráfagas de aire

Realizar test de fitotoxicidad antes de aplicar combinaciones de Nv Fix con productos de distinta naturaleza.

No presenta problemas de mezcla con cobres y azufres complejados.



NV FIX RIEGO



Formulado sistémico de alta persistencia con un **gran poder cicatrizante**. Actúa como un inductor de mecanismos de defensa naturales, protegiendo a la planta de nuevas infecciones y agresiones externas.



Respeto el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos (SHC)

COMPOSICIÓN

Aminoácido libres	6,0% p/p
Aminoácido Prolina	4,0% p/p
Aminoácido Glicina	2,0% p/p
Nitrógeno (N) total	0,81% p/p
pH	8,1 ± 1,0

Sistema de riego	Dosis
Cultivo en suelo	3 - 5 L / ha



INFORMACIÓN TÉCNICA

Aplicar el producto en **días soleados** para una máxima absorción radicular permitiendo un mayor transporte del producto por toda la planta.

Realizar el **ciclo completo de aplicaciones** para una mayor efectividad.

Agitar enérgicamente el contenido del envase antes de su aplicación.

En riegos largos aplicar el producto **al final del riego** evitando pérdidas del producto por infiltración al subsuelo.





NV DEFENDER



Nv Defender es un formulado recomendado para corregir las carencias de ciertos microelementos esenciales y mejorar las condiciones nutricionales de la planta. Los nutrientes y bioestimulantes de este producto son necesarios para el funcionamiento de diversos sistemas enzimáticos imprescindibles para la formación de tejidos vegetales.



Respeto el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos

COMPOSICIÓN

Cobre (Cu) soluble en agua	0,7% p/p
Hierro (Fe) quelado por EDTA soluble en agua.....	0,3% p/p
Manganeso (Mn) quelado por EDTA soluble en agua....	0,8% p/p
Zinc (Zn) soluble en agua:	0,6% p/p

Bacillus mojavensis 2 x 10⁸ ufc/mL

Extracto Saccharomyces cerevisiae

Extracto Lactobacillus



Dosis

Aplicación foliar	3 - 5 cc/L
Fertirrigación	3 - 5 L/ha
Hidropónico	1,5 - 2 L/ha



Sin NV Defender



Sin NV Defender



Con NV Defender



Con NV Defender

INFORMACIÓN TÉCNICA

Regular el pH del tratamiento a 6 antes de realizar la aplicación.

Aplicar en condiciones favorables climatológicamente:

- En días largos y calurosos: aplicar al inicio o final del día.
- Evitar lluvia.

No utilizar junto a productos bactericidas.

Realizar test de fitotoxicidad antes de aplicar combinaciones.

No presenta problemas de mezcla con cobres y azufres complejados.

Nv Or es un activador metabólico de rápida asimilación, que genera una potente respuesta frente a situaciones ambientales desfavorables.

Las mejoras fisiológicas de los cultivos resultan en plantas más fuertes y vigorosas, activando los mecanismos de defensa vegetales y logrando un mayor rendimiento de las cosechas.



Respeto el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos

COMPOSICIÓN

Cobre (Cu) soluble en agua	0,5% p/p
Hierro (Fe) quelado por EDTA soluble en agua.....	0,3% p/p
Manganeso (Mn) quelado por EDTA soluble en agua....	0,9% p/p
Zinc (Zn) soluble en agua:	0,5% p/p

Bacillus mojavensis 2 x 10⁸ ufc/mL

Extracto Saccharomyces cerevisiae

Extracto Lactobacillus



Dosis

Aplicación foliar 2 - 3 cc/L



Sin NV OR



Sin NV OR



Con NV OR



Con NV OR

INFORMACIÓN TÉCNICA

Regular el pH del tratamiento a 6 antes de realizar la aplicación.

Aplicar en condiciones favorables climatológicamente:

- En días largos y calurosos: aplicar al inicio o final del día.
- Evitar lluvia.

No utilizar junto a productos bactericidas.

Realizar test de fitotoxicidad antes de aplicar combinaciones.

No presenta problemas de mezcla con cobres y azufres complejados.



NV SENEKA



NV Seneka evita la propagación de hongos con un efecto secante sobre los tejidos dañados, crea un entorno inhóspito para los hongos patógenos gracias a la inducción de los propios mecanismos de defensa de la planta.



Respeto el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos (SHC)

COMPOSICIÓN

Aminoácidos libres	6,0% p/p
Aminoácido Prolina	5,0% p/p
Aminoácido Glicina	1,0% p/p
Nitrógeno (N) total	0,8% p/p
pH	9,1 ± 0,5

Dosis Foliar

Todos los cultivos
1,5 - 3 cc / L

Recomendaciones

Aplicación foliar
cada 10-15 días



Sin NV Seneka



Con NV Seneka



Sin NV Seneka



Con NV Seneka



Sin NV Seneka



Con NV Seneka

INFORMACIÓN TÉCNICA

Aplicar en condiciones climatológicas favorables:

- En días largos y calurosos: aplicar al inicio o final del día.
- Evitar lluvia.
- Evitar aplicaciones con ráfagas de aire

Realizar test de fitotoxicidad antes de aplicar combinaciones de Nv Seneka con productos de distinta naturaleza.

No presenta problemas de mezcla con cobres y azufres complejados.



NV KLINOVEG



NV Klinoveg es un producto natural de origen volcánico, cuyo componente principal es la clinoptilolita **micronizada** un mineral que pertenece al grupo de las Zeolitas con propiedades muy particulares.

La Clinoptilolita micronizada presenta una **alta porosidad y capacidad de intercambio catiónico**, esto se debe a la presencia de espacios vacíos en su estructura física, permitiendo la absorción selectiva y la hidratación reversible, como la capacidad de retener grandes cantidades de agua, creando un ambiente desfavorable al desarrollo de enfermedades fúngicas.



Certificado para
cultivos ecológicos



COMPOSICIÓN

Granulometría	20 - 50 μ m
Porosidad.....	30 - 42%
clinoptilolita.....	100%

Dosis

3 - 5 g / L

8-15 Kg/ha



VENTAJAS DE LA UTILIZACIÓN DE KLINOVEG

Envase 15 Kg

NV **KlinoVeg** posee un excelente **efecto cicatrizante** frente a las microheridas que son una de las principales vías de infección.

Reduce los problemas relacionados con la concentración excesiva de agua, creando un ambiente desfavorable al desarrollo de enfermedades fúngicas.

La acción de **KlinoVeg** es exclusivamente físico-mecánica, por lo que **no interfiere con la normal fisiología de la planta**.

Crea una **capa protectora** contra los rayos solares.

Debido a su alta **capacidad de intercambio catiónico (2170 meq/kg)** también permite capturar grandes cantidades de moléculas no deseadas que pueden estar presentes en el entorno, como metales pesados.



NV BLUE



Nv Blue evita la propagación de hongos y bacterias con un **efecto cicatrizante** en los tejidos dañados, además actúa como inductor de los mecanismos de defensa naturales de la planta, protegiéndola de nuevas infecciones.



Respeto el medio ambiente



Eficacia comprobada



Respeto la fauna auxiliar



Certificado para cultivos ecológicos (SHC)

COMPOSICIÓN

Cobre (Cu) complejoado.....	6,0 % p/p
Trióxido de Azufre (SO ₃).....	10 % p/p
Lignosulfanato	
Ácido heptagluónico	
Solución libre en cloro:	<0,3 %p/p
pH (20°C).....	2,8
Densidad (20°C).....	1,24 kg/lit

Dosis y Aplicación

Foliar: 2 - 3 cc / hL

Fertiirrigación: 3-5 L / Ha

Aplicación cada 10 - 15 días



INFORMACIÓN TÉCNICA

Nv Blue previene carencias y facilita la asimilación por parte de la planta.

Nv Blue forma una barrera protectora en la superficie de las hojas contra el ataque de hongos y bacterias endoparasias.

Nv Blue es un producto doblemente complejoado por lignosulfanatos y ácidos heptagluónicos, lo cual le confieren unas características únicas y pudiéndose utilizar tanto en fertiirrigación como en pulverización foliar.

Nv Blue posee agentes quelatentes que forman complejos estables y solubles en agua con iones metálicos como el cobre, lo que produce una mayor absorción por la planta





GAMA
HERA



RAIZ



HERA RAIZ es un formulado con proporciones adecuadas de aminoácidos, extractos de algas, nitrógeno, fósforo y potasio obtenidos mediante procesos naturales que potencia el crecimiento radicular y el desarrollo vegetal.

COMPOSICIÓN Y PROPIEDADES

Ác. Algínico.....	1,9 % p/p
Manitol.....	0,5 % p/p
Nitrógeno (N) orgánico.....	0,5 % p/p
Óxido de fósforo (P ₂ O ₅).....	5,5 % p/p
Óxido de potasio (K ₂ O).....	1,9 % p/p
Aminoácidos libres.....	2,2 % p/p
pH (20°C).....	6,0
Densidad (20°C).....	1,14 Kg/L



Cultivo	Riego	Observaciones
Hortícolas	3 - 5 L/Ha	Realizar 2-4 aplicaciones a lo largo del cultivo.
Leñosos	5 L/Ha	Realizar 2-3 aplicaciones a lo largo del cultivo



Certificado para cultivos ecológicos

Con HERA RAIZ



Beneficios nutricionales

Estimula el crecimiento y desarrollo del sistema radicular, favorece y optimiza la absorción de nutrientes y agua, mejora el estado general de la planta, ayuda a superar el estrés del trasplante y de otros factores ambientales.

Hera Raiz permite además lograr su efecto durante cualquier etapa fenológica de la planta, sobre todo en situaciones en las que la emisión de raíces es insuficiente por efecto de temperatura, humedad, enfermedades o salinidad.



AIR NITRUS



Air Nitrus es un producto compuesto por hongos micorrícicos y rizobacterias promotoras del crecimiento, que llevan a cabo diferentes procesos: **Fijación de nitrógeno atmosférico**, aportando vigorosidad a la planta y un aumento de la producción. Mineralización del nitrógeno orgánico. Síntesis de exudados que actúan como **bioestimulantes** del crecimiento vegetal.



Certificado para cultivos ecológicos (CAAE)

COMPOSICIÓN

Micorrizas..... 0,001 %
Rhizobacterias..... $1,8 \times 10^7$ UFC/g
Azotobacter chroococcum (cepa BNT-09)... $1,8 \times 10^7$ UFC/mL

Dosis

Consejos de aplicación

Para todo tipo de cultivos

5-10 L / ha

Aplicaciones de 5-10 L/ha desde el inicio del crecimiento vegetativo.

Hortícolas y cultivos intensivos: 10-20 L/ha durante la campaña.

Leñosos y vid: aplicar de 20-40 L/ha durante la campaña.



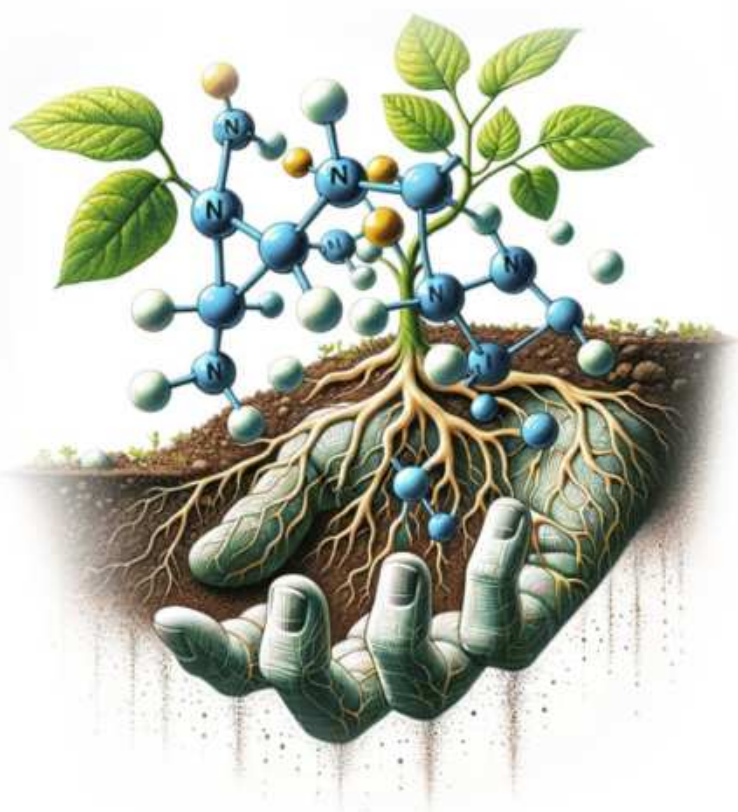
Biofertilizante microbiano
Nº de registro 0036322/22

INFORMACIÓN TÉCNICA

Utilizar al final del riego para favorecer el desarrollo de los microorganismos, evitando pérdidas por lavado.

La eficacia del producto aumenta con el contenido de materia orgánica en el suelo.

Reduce del 20% al 50% las unidades fertilizantes del nitrógeno.





GAMOT



GAMOT contiene un equilibrio de Molibdeno y *Ascophyllum nodosum* de gran calidad para aumentar el rendimiento productivo de nuestro cultivo, mejorando la floración y el cuaje de los frutos.



Producto utilizable en agricultura ecológica conforme al Reglamento (CE) N° 834/2007

COMPOSICIÓN

Molibdeno 8 %
pH 5,5 ± 0,5
Ascophyllum nodosum y activadores metabólicos.... 3%

Cultivo	Foliar	Fertirrigación
Hortalizas	1,0 - 2,5 cc/L	1,5 - 4,0 L/Ha
Cítricos, frutales, olivar y vid	0,6 - 2,0 cc/L	2,0 L/Ha
Cultivos extensivos	1,0 - 2,5 cc/L	1,5 - 4,0 L/Ha



Beneficios nutricionales

Induce la floración y cuaje de los frutos.

El aporte de molibdeno favorece la calidad de los frutos.

Acelera la transformación biológica del nitrógeno dentro de la planta.

El molibdeno es imprescindible para la asimilación del hierro.

Induce la síntesis de aminoácidos dentro de la planta.

Acelera la síntesis de ácido ascórbico, implicado en el crecimiento vegetal.





WWW.NEWVEGBIO.COM



[newveg-bio](https://www.linkedin.com/company/newveg-bio)



[@newvegbio](https://www.instagram.com/newvegbio)



[newvegbio](https://www.facebook.com/newvegbio)