fyneco®
Vegetal Technology

Fyneco es un fabricante español, con una consolidada **base biotecnológica,** especializado en la formulación y fabricación de nutrientes, biofertilizantes, fitofortificantes y agentes de biocontrol para agricultura. Nuestro objetivo es ofrecer **soluciones prácticas** a las necesidades cotidianas de los agricultores, cada día más comprometidos con la **calidad**.

Desde **Fyneco** prestamos un servicio integral, ofreciendo un **asesoramiento técnico especializado** mediante un equipo multidisciplinar de profesionales, capaces de abordar cualquier situación en el ámbito de la producción agraria sostenible (biología, química, edafología, microbiología, ingeniería, etc.).

Fyneco fomenta la agricultura sostenible con un máximo respeto por el medio ambiente, por lo que cuenta con una amplia gama de insumos aptos para el uso en **Agricultura Ecológica** conforme con el Reglamento (CE) n°834/2007 sobre producción y etiquetado de los productos ecológicos.

Impulsamos la implantación de una **Agricultura Residuo Cero** a través de un servicio integral al agricultor mediante la utilización de productos respetuosos con el medio ambiente y un completo asesoramiento técnico para mejorar la competitividad de sus cultivos.

Los valores que destacan y caracterizan **Fyneco** están basados en un sistema de confianza, ética y seriedad.

Residuo Cero · SHC Insumos para Agricultura Ecológica · Universidad Politécnica de Cartagena · CSIC Consejo Superior de Investigaciones Científicas · Universitas Miguel Hernández

fyneco®
Vegetal Technology

Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

info REGIÓN DE MURCIA

Reconocida como Empresa Innovadora de Base Tecnológica (EIBT)

fyneco®
Vegetal Technology

Fertilizantes y Nutrientes Ecológicos S.L.
C/Río Duero Nave 11 | Lorquí , Murcia (ESPAÑA)
Tel. + 34 968 676 324 | info@fyneco.es
www.fyneco.es

Cultivando futuro

Promotores y Estimulantes

rooter: enraizante de acción auxínica

Revitaliza el sistema radicular mediante inducción hormonal y química, gracias a su preciso balance de auxinas naturales, macro y micronutrientes

4 % Aminoácidos libres
5-4-4 % N, P_2O_5 y K_2O
0.07 % EDDHA-Fe

rizon: alternativa ecológica de rooter

4 % Aminoácidos libres
11 % Bioestimulantes naturales
2 % Micronutrientes (Zn, Mn y Fe)

brotozim: vasodilatador, brotador y elicitor de defensas

Activa el arranque del cultivo, mejorando el flujo de savia hacia zonas apicales (yemas), potenciando el desarrollo vegetativo y floración

1 % Manganeso complejado
1 % Zinc complejado
2 % Cobre complejado

ceres: bioestimulante, osmo-regulador y anti-estrés

Mejora la respuesta fotosintética, la fructificación y la resistencia de la planta para superar periodos de sequía y heladas

7 % Aminoácidos libres
11 % Bioestimulantes naturales
1.7 % Micronutrientes complejados
(Zn, Mn, Cu, Fe y Mo)

orion: alternativa ecológica de ceres

7 % Aminoácidos libres
11 % Bioestimulantes naturales
1.7 % Micronutrientes complejados
(Zn, Mn, Cu, Fe y Mo)

titan: bioestimulante y osmo-regulador natural

Acompaña el desarrollo equilibrado del cultivo, mejorando la eficiencia fotosintética y fructificación en periodos de estrés abiótico

7 % Aminoácidos libres
9.6 % Bioestimulantes naturales

copper+: cobre complejado de acción sistémica

Optima estabilidad y máxima asimilación para la corrección de carencias y mejora de la respuesta defensiva del cultivo

5 % Cobre complejado

kypros: alternativa ecológica de copper+

5 % Cobre complejado

tatum: bioestimulante natural con base de algas

Reactiva el crecimiento e incrementa la producción, calidad y homogeneidad de los frutos

0.7 % Ácido algínico
0.3 % Manitol
3-0-6 % N, P_2O_5 y K_2O

nodum: extracto puro de algas marinas natural

Aporta la máxima concentración de antioxidantes, fitorreguladores del crecimiento moléculas defensivas y un balance equilibrado de macro y micronutrientes

100 % Extracto de algas
3.5 % Ácido algínico
1.5 % Manitol

sulver: azufre complejado de acción sistémica

Máxima asimilación gracias a su formulación orgánica con nutrientes sinérgicos (N y S). Corrige carencias y activa el desarrollo y sistema defensivo de la planta

10 % Nitrógeno (N)
28 % Azufre (SO_3)

vegamin 7 y 14: L-α-aminoácidos de origen 100% vegetal

Aportan los elementos esenciales para la generación de nuevos tejidos (proteínas) y el mantenimiento de los procesos metabólicos básicos

7-14 % Aminoácidos Libres

vegamin 24: L-α-aminoácidos de origen mixto

Aportan una alta concentración de elementos esenciales para dar soporte al crecimiento de la planta y a los procesos metabólicos primarios

24 % Aminoácidos Libres

aminal: aminoácidos de origen animal

Con un alto contenido en materia orgánica y macronutrientes para momentos de máxima actividad vegetativa y situaciones de estrés

7 % aminoácidos libres
5-4-6 % N, P_2O_5 y K_2O
20 % Materia orgánica

glycamin: calcio con aminoácidos y glicina

El calcio complejado penetra y se trasloca fácilmente en la planta previniendo y corrigiendo carencias de calcio en cualquier cultivo

5 % Aminoácidos libres
6.5 % Calcio (CaO)
3.5 % Glicina

Correctores de carencias

kalium: potasio de máxima asimilación

Solución concentrada de potasio quelatado y enriquecido con nitrógeno. Máxima asimilación. Exento de cloruros y sulfatos

30 % K_2O

nikkal: corrector salino y calcio secuencial

Promueve el arrastre y sustitución de cationes sodio por calcio complejado con ácidos orgánicos, preservando el equilibrio suelo-planta y corrigiendo estados carenciales

12 % Calcio complejado (CaO)

maskal: alternativa ecológica de nikkal

9 % Calcio complejado (CaO)

complex: corrector de carencias múltiples

Aporta un balance equilibrado de microelementos complejados con ácidos orgánicos, maximizando su asimilación y evitando pérdidas por lavado

8.3 % Micronutrientes complejados
(Zn, Mn, Cu, Fe y Mo)

nanomix: alternativa ecológica de complex

8.3 % Micronutrientes complejados
(Zn, Mn, Cu, Fe y Mo)

complex zn-mn: corrector de zinc y manganeso

Aporta una concentración equilibrada de zinc y manganeso complejados con ácidos orgánicos, maximizando su asimilación y evitando pérdidas por lavado

4.5 % Zinc complejado
2.5 % Manganeso complejado

zimax: alternativa ecológica de complex zn-mn

4.5 % Zinc complejado
2.5 % Manganeso complejado

ferro 4.8: hierro quelatado y estabilizado

Previene la carencia de hierro (clorosis férrica) en momentos de máxima demanda. Se libera de forma paulatina para optimizar su aprovechamiento, evitando la percolación

6 % Hierro (Fe) soluble en agua
4.8 % EDDHA-Fe (orto-orto)

quelcu: cobre quelatado y estabilizado

Presentado en gránulos dispersables de rápida y eficaz absorción, previene estados carenciales y mejora la resistencia de la planta

15 % Cobre (Cu) quelatado con EDTA

equilibrios con boro: sólo o complementado

Disponemos de diversos equilibrios con boro (sólo, complejado o complementado con calcio y/o aminoácidos) destinados a maximizar la disponibilidad de dicho elemento en estadios fenológicos de máxima demanda, como la floración y el cuaje

Espolvoreo

dune: secante especial

Producto totalmente natural y biodegradable. Es un poderoso retenedor que, gracias a su composición, absorbe humedad por 3 vías: elevada superficie específica, porosidad y retención interlaminar. Controla el exceso de humedad sobre los cultivos

100 % Mezcla activada de polvos minerales

dune cu: secante y protector

Producto totalmente natural y biodegradable con un aporte extra de cobre. Es un poderoso retenedor que, gracias a su composición, absorbe humedad por 3 vías. Controla el exceso de humedad sobre los cultivos eliminando las condiciones favorables para el desarrollo de enfermedades fúngicas

98 % Mezcla activada de polvos minerales
2 % Cobre (Cu)

suncap: filtro UV y aislante térmico

Mezcla especialmente diseñada para actuar como aislante térmico, filtro UV, regulador de la humedad libre y estimulador del crecimiento vegetal. Evita los daños producidos por el sol y previene el desarrollo de enfermedades fúngicas

100 % Mezcla activada de polvos minerales

Diagnóstico de fitopatógenos

Servicio de diagnóstico de enfermedades e identificación de especies fitopatógenas por técnicas moleculares (secuenciación y PCR a tiempo real con sondas específicas) en suelo, planta y agua

Sondas específicas
Informe de resultados en 48 H

Correctores de suelo y agua

gaia: ácidos húmicos procedentes de leonardita

Tratamiento de suelos cansados o muy mineralizados. Amenta la retención del suelo y su capacidad de intercambio catiónico

16 % Extracto húmico total
13 % Ácidos húmicos
3 % Ácidos fúlvicos

norgan: concentrado de ácidos fúlvicos

Mejora la estructura y riqueza del suelo, reequilibrando la relación C/N, acidificando y estimulando el crecimiento de microorganismos beneficiosos

38 % Materia orgánica
3-0.1-6 % N, P_2O_5 y K_2O
33 % Extracto húmico total

control pH: regulador de pH

Regulador de pH con efecto mojante y antiespumante de caldos para aplicación vía foliar

3 % Nitrógeno
15 % P_2O_5

Biofertilizantes

Los biofertilizantes facilitan la absorción de nutrientes, las defensas de las plantas, la producción de fitohormonas y mejoran la estructura del suelo, conservando el medio ambiente y los recursos naturales

bactoneco: ultraconcetrado de microorganismos

Promotor del crecimiento vegetal compuesto por bacterias beneficiosas. Dependiendo del tipo de suelo y función deseada, se ofrecen las siguientes formulaciones

bactoneco N: bacterias fijadoras de nitrógeno
bactoneco P: bacterias solubilizadoras de fósforo
bactoneco K: bacterias solubilizadoras de potasio

nuve: movilizador rizosférico enriquecido

Potenciador de la actividad rizosférica de los cultivos que ayuda a un desarrollo sano de la raíz y a prevenir el ataque por organismos patógenos. Incrementa la capacidad de la planta para absorber, asimilar y movilizar los nutrientes bloqueados en el suelo en función de sus necesidades y equilibra la relación C/N en los cultivos

Microorganismos rizosféricos
Materia orgánica
Aminoácidos libres

Biosustratos

De origen natural, elaborados a partir de poda de vid y enriquecidos con un consorcio de microorganismos que aportan capacidad supresora, bioestimulante y biofertilizante. Disponible en distintos formatos, granulometrías y equilibrios para adaptarse a los diferentes tipos de cultivo

Avangea: para trasplantes y suelos degradados
Geatrum: para su uso en viveros y semilleros

Bioprotectores

Formulados de alta estabilidad que ayudan a la planta en su defensa frente al ataque por patógenos, enfermedades y plagas reforzando el estado general del cultivo y aumentando su resistencia. Disponemos de diferentes formulados en función de las necesidades

greengon

Combinación precisa de extractos vegetales y potasio con características repelentes y protectoras. Promueve la resistencia sistémica, induciendo la síntesis de compuestos defensivos que atenúan los daños por plagas (áfidos, ácaros, etc.)

42 % Extractos vegetales
10 % Bioestimulantes naturales

tysano

Extractos vegetales y aceites esenciales combinados con aporte de macro y micronutrientes. Promueve el desarrollo vegetativo e induce la síntesis de fitoalexinas, moléculas de reconocido efecto en la resistencia frente al estrés biótico (trips, hongos, etc.)

6 % Extractos vegetales
12 % Bioestimulantes naturales

kango

Formulado a base de derivados vegetales, materia orgánica y nutrientes esenciales, que revitalizan el suelo y mejoran su estructura al tiempo que promueven un adecuado desarrollo del sistema radicular. Potencia el sistema inmune de la planta frente a condiciones adversas (diversas afecciones de cuello y nematodos)

12 % Extractos vegetales
8 % Bioestimulantes naturales