



JUNTOS,
CULTIVAMOS
UN FUTURO
MEJOR

SOMOS
CALIDAD
CONFIANZA
INNOVACION
Y AGRICULTURA

VALORES

MEDIO AMBIENTE

Ofreciendo soluciones amigables con la naturaleza.



SERVICIO AL CLIENTE

Altamente cualificado para ofrecer el mejor de los servicios.



CONFIANZA Y HONESTIDAD

Tanto en nuestros productos, servicios y personas.



INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

Utilizando las herramientas disponibles mas actuales.



ÍNDICE



Quienes Somos

Hexagon Agro es una empresa de fertilizantes enfocada en ofrecer las mejores soluciones a los agricultores, para aumentar eficiencia y eficacia de los cultivos, basadas en un respeto medioambiental.

Misión y Visión

Aprovechando nuestra cobertura global, buscamos ser uno de los referentes en la agricultura mundial y ser capaces de cambiar el modelo de negocio actual.

Nuestra empresa y servicios

Hexagon Agro es una empresa de fertilizantes enfocada en ofrecer las mejores soluciones a los agricultores, para aumentar eficiencia y eficacia de los cultivos, basadas en un respeto medioambiental.

Hexagon Group y Productos

Especialidades agrícolas

Hexagon Dry	13
Hexagonina	14
Hexagon Boreal	15
Hexagon Silver	16
Hexagon Apolo K	17
Hexagon Citrofrut	18
Hexagon Sprum	20



Bioestimulantes y activadores fisiológicos

Hexagon Skin	23
Explorer	24
Hexagon Parce 6	25
Hexagon Parce 16	26
Hexagon Ocean Ca.....	27
Hexagon Plus	28
Hexagon Delmare	29
Hexagon Ocean	30

Mejoradores de suelo

Hexagon Dion	33
Hexagon Dion Plus	34
Hexagon Pellet	35
Hexagon Termes H15	36

Fertilizantes solubles

Hexagon Artisan	40
-----------------------	----

Correctores de carencias

Hexagon Austen Fe	43
Hexagon Austen B	44
Hexagon Austen K30	45
Hexagon Austen Zn-Mn	46
Hexagon Austen Mix	47
Hexagon Austen Zn-B	48

Materias Primas

Harina de Hueso y Harina de Sangre	51
Harina de Pluma y Harina de Carne	52
Hidrolizado de Sangre e Hidrolizado de Queratina	54

QUIENES SOMOS?

RED GLOBAL DE HEXAGON AGRO
DISTRIBUCIÓN EN 25 PAÍSES





HEXAGON AGRO S.L. es una empresa constituida en España con amplia cobertura internacional, dedicada a la comercialización de especialidades agrícolas, siendo la primera piedra de un ambicioso proyecto internacional (Hexagon Group).



HEXAGON AGRO®





RED GLOBAL

Nuestro equipo está a su disposición para mejorar sus cultivos y aumentar rendimientos, trabajando para ofrecer soluciones agrícolas adaptadas a las necesidades actuales.

**AGRICULTURA
EFICIENTE
&
SOSTENIBLE**

MISIÓN

VISIÓN

Aprovechando nuestra cobertura global, buscamos ser uno de los referentes en la agricultura mundial y ser capaces de cambiar el modelo de negocio actual, gracias a diversas alianzas comerciales, tanto con proveedores, asociados, clientes y otras empresas del sector, con el objetivo último de hacer de la agricultura un buen negocio a todos los niveles.



SOLUCIONES FIABLES Y ADAPTADAS

Brindar productos y servicios de calidad, confianza y honestidad, alineados con las necesidades actuales.



MEJORA DE RESULTADOS

Ayudar a clientes y asociados a alcanzar mayores logros a través de nuestras soluciones.



MODELO DE TRABAJO 3W

Crear relaciones de beneficio mutuo entre proveedores, clientes y la empresa, basadas en honestidad, transparencia y esfuerzo.



ENFOQUE PERSONALIZADO

Ofrecer soluciones hechas a medida, potenciando la capacidad de decisión de nuestros clientes.

Nuestra Empresa

Hexagon Agro es una empresa de fertilizantes enfocada en ofrecer las mejores soluciones a los agricultores, para aumentar eficiencia y eficacia de los cultivos, basadas en un respeto medioambiental.

Apoyado por un gran grupo humano, que no solamente tiene como objetivo ser uno de los grandes referentes en el mercado, sino también ser capaces de cambiar el modelo de negocio actual, pudiendo ofrecer soluciones fiables, adaptadas y accesibles a todos los niveles, gracias a una mayor especialización y a las diversas alianzas comerciales estratégicas de nuestra empresa.





Nuestros Servicios



Fabricación y comercialización



Investigación y desarrollo



Asesoramiento técnico



Servicio de inversión privada (Business Angel)

HEXAGON GROUP



Desert Valley



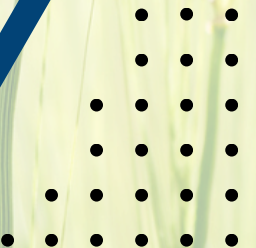
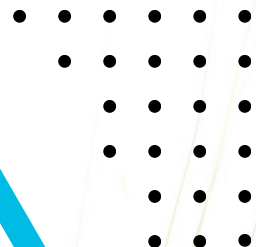
smp
hexagon
agro



HEXAGON SEEDS

**HEXAGON AGRO
MEXICO**

**HEXAGON AGRO
USA**



Productos



Por familias:

01 Especialidades Agrícolas

02 Bioestimulantes

03 Mejoradores de suelo

04 Fertilizantes solubles

05 Correctores especiales
de carencias

06 Materias primas



Especialidades Agrícolas

Hexagon Dry

Hexagonina

Hexagon Boreal

Hexagon Silver

Hexagon Apolo K

Hexagon Citrofrut

Hexagon Sprum



HEXAGON DRY

HEXAGON® DRY es una solución líquida de Zinc (Zn) y Manganese (Mn) en forma de Gluconato. El producto es especialmente efectivo y no precipita con otros componentes, incluso en suelos muy ácidos o muy calizos, debido a que los iones metálicos se encuentran secuestrados por el ácido heptagluónico. Mejora las defensas naturales de las plantas frente a factores abióticos.

La cuidadosa y exigente selección de la materia prima, su forma de obtención y el posterior tratamiento que recibe, garantizan un producto final con los más altos estándares de calidad.

Composición

1,85% Zinc (Zn), como gluconato, soluble en agua (p/p)

0,90% Manganese (Mn), como gluconato, soluble en agua (p/p)

➤ **Densidad 1 gr/cc - pH 4-5**

Dosis y modo de empleo:

HEXAGON® DRY está especialmente formulado para ser aplicado vía foliar, aunque puede aplicarse vía riego, para prevenir y corregir carencias de Zinc y Manganese, de efecto inmediato en la planta.

Los coadyuvantes de la formulación le confieren un gran poder de traslocación y absorción en la planta, haciéndolo especialmente efectivo.

HEXAGON® DRY está recomendado para ser aplicado **vía foliar** a una dosis general: **0,06 – 0,1%**

Aplicable en cualquier época del año sin limitación en el número de aplicaciones. Sin residuos. Seguro para el medio ambiente.

No sobrepasar las cantidades recomendadas



Modo de empleo

Antes de usar, agitar el contenido del envase.

Llenar el tanque hasta la mitad de su capacidad, agregar el contenido del producto y remover.

Llenar el tanque con el **agitador en funcionamiento** (no añadir agua a alta presión).

Después de su uso, limpiar la maquinaria a fondo.

Envases disponibles

1L

5L

20L

1000L

HEXAGONINA

HEXAGONINA® es un fertilizante líquido de Zinc (Zn). Mejora las defensas naturales de las plantas frente a factores abióticos.

La cuidadosa y exigente selección de la materia prima, su forma de obtención y el posterior tratamiento que recibe, garantizan un producto final con los más altos estándares de calidad.

Composición

2% Zinc (Zn), como sulfato, soluble en agua (p/p)

1% Zinc (Zn), complejo por EDTA, soluble en agua (p/p)

➤ **Densidad** 1.05gr/cc - **pH** 6-7

Dosis y modo de empleo:

HEXAGONINA® está especialmente formulado para ser aplicado vía foliar, para prevenir y corregir carencias de Zinc. Los coadyuvantes de la formulación le confieren un gran poder de translocación y absorción en la planta, haciéndolo especialmente efectivo.

HEXAGONINA® está recomendado para ser aplicado vía foliar:

- **Dosis general:** 0.10-0.15%
- **Aplicación baja concentración de caldo:** 0.5-1 L/Ha

Aplicable en cualquier época del año sin limitación en el número de aplicaciones. Sin residuos, Seguro para el medio ambiente.

No sobrepasar las cantidades recomendadas

Advertencias

- ✓ **No mezclar** con mojantes, antiespumantes u otros productos que aumentan la tensión superficial del caldo de aplicación.
- ✓ **No aplicar** con exceso de frío y/o con humedad en las plantas a tratar.
- ✓ **PH recomendado** del caldo de aplicación 6-7.



Modo de empleo

Antes de usar, agitar el contenido del envase. Llenar el tanque hasta la mitad de su capacidad, agregar el contenido del producto y remover.

Completar el llenado del tanque con el **agitador en funcionamiento** (no añadir agua a alta presión).

Envases disponibles

1L

5L

20L

1000L

HEXAGON BOREAL

HEXAGON® BOREAL consta de un efecto repelente y por contacto, repele y ahuyenta los nemátodos del cultivo teniendo una acción directa sobre la cutícula del nemátodo. Control de la mosca a través de su poder repelente.

HEXAGON® BOREAL contiene un gran efecto bioestimulante, por el cual se consigue una activación de la planta de manera favorable a su crecimiento, su mantenimiento y funcionamiento.

HEXAGON® BOREAL permite aumentar el vigor de las semillas e inhibir el desarrollo de microorganismo, patógenos seleccionando sustancias que sean antagónicas gracias a su efecto preventivo. En aplicación foliar, ayuda a reforzar los tejidos vegetales.

Composición

Aceite esencial de hinojo

Aceite esencial de canela

Aceite esencial de lemongrass

Extracto de enebro

Extracto de ajo

Extracto de fenogreco

- El pH del caldo debe estar entre 4.5 - 5. Evite grandes amplitudes de temperatura (>12C <25C)

Dosis y modo de empleo

HEXAGON® BOREAL, mediante su uso en fertilización foliar, la combinación de sus aceites esenciales y extractos hidroalcohólicos hace que el producto actúe de manera eficaz en caso de presencia del gusano de alambre.

Árboles frutales (cítricos, manzanas, peras, arándanos, almendras, cerezas, melocotones, aguacates, etc.)

-Dosis Foliar: 2.5-3L/ha, n 3-4 aplicaciones

Cultivos hortícolas: (Tomate, Papa, Pepino, Melón, Calabacín, Coliflor, Cebolla, Zanahoria, Pimiento, etc.)

-Dosis Foliar: 2.5-3L/ha, n 3-4 aplicaciones

Cultivos Extensivos: (Cereales, Alfalfa; Algodón, Remolacha, Maíz, etc.)

-Dosis Foliar: 2.5-3L/ha, n 3-4 aplicaciones

Producto certificado como insumo apto para Agricultura ecológica conforme al Reglamento CE 2018 / 848 y 2021 / 1165



Control Ecocert F - 32600

Advertencias

Es **compatible** con otros productos convencionales y/o ecológicos.

Pulverizar preferiblemente por la noche, excepto cuando el clima sea muy caluroso, pulverizar a primera hora de la mañana

Agitar bien el envase antes de mezclarlo con agua. Dejar la bomba en marcha para accionar el retorno y obtener una mezcla perfecta.

Se recomienda encarecidamente asociar un agente humectante vegetal al final del llenado de la cuba.

Envases disponibles

1L

5L

20L

HEXAGON SILVER

HEXAGON® SILVER es un bioestimulante líquido a base de L-aminoácidos libres y azúcares obtenidos por un proceso enzimático a partir de proteínas de origen vegetal, especialmente indicado frente a situaciones de estrés, además de ser un excelente apoyo para el enraizamiento y crecimiento.

HEXAGON® SILVER mejora las defensas naturales de las plantas frente a factores abióticos., además de que los coadyuvantes de la formulación le confieren un gran poder de traslocación y absorción en la planta, haciéndolo especialmente efectivo.

Composición

L- Aminoácidos libres vegetales (p/p) - 6 %

➤ **Densidad** 1.10 gr/cc - **pH** 7.5 - 8

Dosis y modo de empleo

HEXAGON® SILVER está especialmente formulado para ser aplicado vía foliar o vía riego, y se recomienda repetir su aplicación cada 15-20 días, a las siguientes dosis recomendadas:

-Dosis vía foliar: 0.3-0.5 %

-Dosis vía riego: 3-5 L/ha

No sobrepasar las cantidades recomendadas

Antes de usar, agitar el contenido del envase. Llenar el tanque hasta la mitad de su capacidad, agregar el contenido del producto y remover. Llenar el tanque con el agitador en funcionamiento (no añadir agua a alta presión). Después de su uso, limpiar la maquinaria a fondo.

Importante

En la utilización del producto pueden intervenir numerosos factores que escapan al control del fabricante, por lo tanto, **se garantiza la composición y formulación del producto**, aunque el fabricante no será responsable de los daños causados o falta de eficacia, por no observar de forma total o parcial las instrucciones contenidas en esta etiqueta.

Los envases vacíos deben desecharse de forma segura.

Antes de usar el producto, lea detenidamente la etiqueta y siga las instrucciones de uso. Consultar con un asesor técnico en caso de duda o necesidad.



Modo de empleo

Antes de usar, agitar el contenido del envase. Llenar el tanque hasta la mitad de su capacidad, agregar el contenido del producto y remover.

Llenar el tanque **con el agitador en funcionamiento** (no añadir agua a alta presión). Después de su uso, limpiar la maquinaria a fondo.

Envases disponibles

1L

5L

20L



HEXAGON APOLO K

HEXAGON® APOLO K es una solución líquida concentrada de Potasio, en forma de jabón potásico (40%) de uso múltiple. Mejora las defensas naturales de las plantas frente a factores abióticos.

HEXAGON® APOLO K presenta una alta movilidad y translocación dentro de la planta, lo que ayuda a una mayor síntesis de azúcar y su acumulación en los órganos de reserva.

Composición

6 % Potasio (K₂O) soluble en agua (p/p)

► **Densidad** 1.15 gr/cc - **pH** 6-7

Dosis y modo de empleo

HEXAGON® APOLO K está especialmente formulado para ser aplicado vía foliar y puede ser aplicado en cualquier fase del cultivo.

- **Dosis Foliar General:** 5 - 20 mL / L Agua

Importante

En la utilización del producto pueden intervenir numerosos factores que escapan al control del fabricante, por lo tanto, **se garantiza la composición y formulación del producto**, aunque el fabricante no será responsable de los daños causados o falta de eficacia, por no observar de forma total o parcial las instrucciones contenidas en esta etiqueta.

Los envases vacíos deben desecharse de forma segura.

Antes de usar el producto, lea detenidamente la etiqueta y siga las instrucciones de uso. Consultar con un asesor técnico en caso de duda o necesidad.

No sobrepasar las cantidades recomendadas

Aplicable en cualquier época del año sin limitación en el número de aplicaciones. Sin residuos. Seguro para el medio ambiente.



Incompatibilidad

HEXAGON® APOLO K es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios utilizados habitualmente.

No es compatible con azufre ni se recomienda el uso con producto que potencien su acción.

Envases disponibles

0.5L

1L

5L

HEXAGON CITROFRUT

HEXAGON® CIRTROFUT es una mezcla líquida de Zinc (Zn) y Manganeseo (Mn) complejo por EDTA, formulado para ser aplicado vía foliar principalmente en cítricos y otros cultivos hortícolas, frutales y tropicales.

HEXAGON® CIRTROFUT La está diseñado como un buen corrector de deficiencias de Zinc (Zn) y Manganeseo (Mn) que actúa como un complemento muy eficaz de cualquier tratamiento fitosanitario, además mejora las defensas naturales de las plantas frente a factores abióticos.

Composición

1 % Zinc (Zn), complejo por EDTA, soluble en agua (p/p)

2.50 % Manganeseo (Mn), complejo por EDTA, soluble en agua (p/p)

► **Densidad** 1.10 gr/cc - **pH** 5

Dosis

HEXAGON® CITROFRUT está especialmente formulado para ser aplicado vía foliar para prevenir y corregir carencias de Zinc y Manganeseo, de efecto inmediato en la planta.

Los coadyuvantes de la formulación le confieren un gran poder de traslocación y absorción en la planta, haciéndolo especialmente efectivo.

-1-3 L/1000 L de caldo como mejorador/potenciador de aplicaciones.

- 4-5 L/1000 L de caldo como corrector de carencias en nuevas brotaciones.

Aplicable en cualquier época del año sin limitación en el número de aplicaciones. Sin residuos. Seguro para el medio ambiente.

No sobrepasar las cantidades recomendadas

Importante

En la utilización del producto pueden intervenir numerosos factores que escapan al control del fabricante, por lo tanto, **se garantiza la composición y formulación del producto**, aunque el fabricante no será responsable de los daños causados o falta de eficacia, por no observar de forma total o parcial las instrucciones contenidas en esta etiqueta.

Los envases vacíos deben desecharse de forma segura.

Antes de usar el producto, lea detenidamente la etiqueta y siga las instrucciones de uso. Consultar con un asesor técnico en caso de duda o necesidad.



Modo de empleo

Antes de usar, agitar el contenido del envase. Llenar el tanque hasta la mitad de su capacidad, agregar el contenido del producto y remover.

Llenar el tanque **con el agitador en funcionamiento** (no añadir agua a alta presión). Después de su uso, limpiar la maquinaria a fondo.

Envases disponibles





HEXAGON AGRO®

HEXAGON SPRUM

HEXAGON® SPRUM es una solución líquida de Boro (B) especialmente desarrollado para corregir estados carenciales y como suministro continuo en cultivos exigentes de este microelemento.

HEXAGON® SPRUM debido a su formulación, es un completo a los tratamientos fertilizantes y agroquímicos para reducir la formación de espuma y aumentar la efectividad.

Composición

2 % Boro (B) soluble en agua (p/p)

➤ **Densidad** 1.10 gr/cc - **pH** 7.5-8

Dosis y modo de empleo

HEXAGON® SPRUM está especialmente formulado para ser aplicado vía foliar, para prevenir y corregir carencias de Boro en los cultivos, y está recomendado para aplicación foliar junto a otros agroquímicos para mejorar la efectividad y reducir la formación de espuma.

Dosis General:

·25-50 cc /1000 L Caldo

Importante

En la utilización del producto pueden intervenir numerosos factores que escapan al control del fabricante, por lo tanto, **se garantiza la composición y formulación del producto**, aunque el fabricante no será responsable de los daños causados o falta de eficacia, por no observar de forma total o parcial las instrucciones contenidas en esta etiqueta.

Los envases vacíos deben desecharse de forma segura.

Antes de usar el producto, lea detenidamente la etiqueta y siga las instrucciones de uso. Consultar con un asesor técnico en caso de duda o necesidad.



Modo de empleo

Antes de usar, agitar el contenido del envase. Llenar el tanque hasta la mitad de su capacidad, agregar el contenido del producto y remover.

Llenar el tanque **con el agitador en funcionamiento** (no añadir agua a alta presión). Después de su uso, limpiar la maquinaria a fondo.

Envases disponibles

0.5L

1L

5L



Bioestimulantes y Activadores fisiológicos

Hexagon Skin

Hexagon Explorer

Hexagon Parce 6

Hexagon Parce 16

Hexagon Ocean Ca

Hexagon Plus

Hexagon Delmare

Hexagon Ocean



HEXAGON SKIN

HEXAGON® SKIN es un formulado líquido a base de un hidrolizado enzimático de origen animal (queratina). Formulado con aminoácidos libres y nitrógeno orgánico, que aportan resistencia frente a situaciones adversas.

La cuidadosa y exigente selección de la materia prima, su forma de obtención y el posterior tratamiento, garantizan un producto final con los más altos estándares de calidad.

Composición

Aminoácidos libres (p/p)	3.00%
Materia Orgánica Total (p/p)	45.00%
Carbono Orgánico Total (p/p)	25.00%
Nitrógeno (N) total (p/p)	8.00%
Nitrógeno Orgánico (p/p)	7.50%
Pentóxido de Fósforo (P2O5) soluble en agua (p/p)	45.00%
Óxido de Potasio (K2O) soluble en agua (p/p)	25.00%

➤ **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites admisibles para esta clasificación

➤ **Densidad 1.20 - pH 7**

Dosis y modo de empleo

HEXAGON® SKIN está indicado para su aplicación vía riego o vía foliar en cualquier momento fenológico del cultivo, principalmente para potenciar el crecimiento vegetativo y situaciones adversas para la planta, por su alto contenido en aminoácidos totales y nitrógeno orgánico.

La aplicación de **HEXAGON® SKIN** está recomendada en esta dosis general:

- **Dosis vía foliar:** 0.25-0.5 %
- **Dosis vía riego:** 3-10 L/ha

Aplicable en cualquier época del año sin limitación en el número de aplicaciones. Sin residuos, Seguro para el medio ambiente.

No sobrepasar las cantidades recomendadas

Producto certificado como insumo apto para Agricultura ecológica conforme al Reglamento CE 2018 / 848 y 2021 / 1165



Control Ecocert F - 32600

Advertencias

No conservar el producto más de 12 h después de ser diluido. No mezclar con aceites minerales y con producto de reacción ácida o alcalina.

No aplicar a las partes comestibles de los cultivos.

Antes de usar, agitar el contenido del envase.

Llenar el tanque hasta la mitad de su capacidad, agregar el contenido del producto y remover.

Llenar el tanque **con el agitador en funcionamiento** (no añadir agua a alta presión).

Envases disponibles

1L

5L

20L

200L

1000L

EXPLORER

EXPLORER se extrae de forma natural a través de una encima patentada, relacionada a la soja, transformándola en un polvo altamente soluble 100% orgánico, con una garantía del 16% de nitrógeno proteico activo y una concentración al 98,5% de aminoácidos totales

El Nitrógeno es necesario para la síntesis de la clorofila y, como parte de su molécula, tiene un papel relevante en el proceso de fotosíntesis. Porque el nitrógeno es también un componente de las vitaminas y de los sistemas de la planta. Porque aumenta el contenido de proteínas de las plantas de forma directa.

Composición

Nitrógeno total (N) (p/p)	16.00 %
Aminoácidos Totales (p/p)	98,36 %
Materia Orgánica Total (p/p)	91,50 %
Carbono orgánico Total (p/p)	53,10 %
pH	6.5 - 6.9

Dosis y modo de empleo

EXPLORER se puede aplicar tanto por vía foliar como vía riego:

Aplicación vía riego: 2 a 5 Kg/ha por aplicación

Aplicaciones foliares: 1 a 3 Kg/1000L de agua por aplicación

En estado vegetativo, postfloración y en fases de mayor actividad vegetativa (cuajado, maduración, etc.)

Se emplean estas indicaciones de forma general ya que dependiendo del técnico y del cultivo manejado y conociendo la demanda del producto según la etapa en la que se encuentre.

- Las dosis especificadas son recomendaciones generales. Las cantidades dependen del cultivo, estado fenológico, nivel de carencia y tipo de suelo.
- Las características físicas y de apariencia del producto pueden verse alteradas debido a la naturaleza ecológica del producto.

Producto certificado como insumo apto para Agricultura ecológica conforme al Reglamento CE 2018 / 848 y 2021 / 1165



Control Ecocert F - 32600

Advertencias

Realice una prueba de fitotoxicidad en una pequeña parcela antes de la aplicación a gran escala.

Para disminuir el riesgo de fitotoxicidad se deber hacer las aplicaciones de mañana temprano a tarde por la noche.

Envases disponibles

2 Kg

10Kg

20Kg



HEXAGON PARCE 6

HEXAGON® PARCE 6 es un formulado líquido a base de un hidrolizado enzimático de origen animal. Formulado con aminoácidos libres, nitrógeno orgánico y hierro orgánico, que aportan resistencia frente a situaciones adversas.

La cuidadosa y exigente selección de la materia prima, su forma de obtención y el posterior tratamiento, garantizan un producto final con los más altos estándares de calidad.

Composición

Aminoácidos libres (p/p)	6.00 %
Materia Orgánica Total (p/p)	45.00 %
Carbono Orgánico Total (p/p)	21.00 %
Nitrógeno (N) Total (p/p)	3,00 %
Hierro Orgánico (Fe) soluble en agua (p/p)	0,05 %

- **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites admisibles para esta clasificación
- **Densidad 1.20 - pH 7**

Dosis y modo de empleo

HEXAGON® PARCE 6 está indicado para su aplicación vía riego o vía foliar en cualquier momento fenológico del cultivo, principalmente para potenciar la floración y fructificación, y frente a situación adversas para la planta, por su alto contenido en Aminoácidos totales, Nitrógeno orgánico y Hierro orgánico.

La aplicación de **HEXAGON® PARCE 6** está recomendada en esta dosis general:

Dosis vía foliar: 0.25 - 0.5%

Dosis vía riego: 3 - 10L/ha

No sobre pasar las cantidades recomendadas

Aplicable en cualquier época del año sin limitación en el número de aplicaciones.

Sin residuos. Seguro para el medio ambiente.

Producto certificado como insumo apto para Agricultura ecológica conforme al Reglamento CE 2018 / 848 y 2021 / 1165



Control Ecocert F - 32600



Advertencias

No conservar el producto más de 12 h después de ser diluido. No mezclar con aceites minerales y con producto de reacción ácida o alcalina.

No aplicar a las partes comestibles de los cultivos.

Antes de usar, agitar el contenido del envase.

Llenar el tanque hasta la mitad de su capacidad, agregar el contenido del producto y remover.

Llenar el tanque **con el agitador en funcionamiento** (no añadir agua a alta presión).

Envases disponibles



HEXAGON PARCE 16

HEXAGON® PARCE 16 es fertilizante bioestimulante vegetal versátil, creado mediante fermentación bacteriana.

Gracias a una tecnología de fermentación bacteriana exclusiva, HEXAGON® PARCE 16 lleva la nutrición vegetal al siguiente nivel con su fórmula única rica en aminoácidos, polisacáridos, vitaminas, extracto húmico total y materia orgánica.

Composición

Aminoácidos libres (p/p)	13.00 %
Nitrógeno (N) total (p/p)	08.20 %
Nitrógeno amoniacal	04.00%
Nitrógeno orgánico	04.20%
Polisacáridos (p/P)	06.60%
Fósforo (p/p)	00.60%
Materia Orgánica total (p/p)	50.70%
Extracto húmico total (p/p)	18.60%
Carbono Orgánico total (p/p)	30.00 %

➤ Densidad 1.25 - pH 6.5

Dosis y modo de empleo

HEXAGON® PARCE 16 está indicado para su aplicación vía riego o vía foliar.

La aplicación de HEXAGON® PARCE 16 está recomendada en esta dosis general:

Dosis vía foliar: 1,5 - 3 cc / hl

Dosis vía riego: 5L / ha (por tratamiento)

No sobrepasar las cantidades recomendadas

Aplicable en cualquier época del año sin limitación en el número de aplicaciones.

Precauciones de uso

No mezclar con productos cúpricos y aceites minerales. Aconsejamos realizar una prueba previa de compatibilidad.

Fertilizante utilizable en producción vegetal ecológica según R(UE) 2018/848 conforme a la Norma UNE 142500



Control Ecocert F - 32600



Advertencias

Asimilación rápida para un crecimiento óptimo.

Ayuda a las plantas a superar el estrés ambiental o nutricional.

Mejora la estructura y microflora del suelo.

Aumento de producción y calidad de los frutos comerciales.

Potencia la calidad y cantidad de los frutos en el cultivo.

Regenerador de la microbiota del suelo.

Envases disponibles





HEXAGON OCEAN CA

HEXAGON® OCEAN CA es una crema derivada del carbonato de calcio 100% orgánica, mezclado con solución de algas unicelulares de agua dulce que se pueden utilizar con eficiencia en aplicaciones foliares y en la mayoría de los sistemas de riego, porque sus moléculas son menores a una micra evitando con esto el taponamiento de goteros y boquillas de los equipos.

HEXAGON® OCEAN CA reduce los nitratos en los tejidos de las plantas, activa sistemas enzimáticos y neutraliza los ácidos orgánicos de las plantas.

Composición

Calcio (Ca)	25.00%
Óxido de Calcio (CaO)	35.00%
Solución de algas unicelulares de agua dulce	25.00%

➤ **Densidad:** 1.75 - 1.8 Kg/lt - **pH:** 9

Dosis y modo de empleo

HEXAGON OCEAN CA se puede aplicar tanto por vía foliar como por riego en todo tipo de cultivos durante cualquier etapa del ciclo vegetativo.

Aplicación vía riego: 5 a 6 l/ha dependiendo del cultivo.

Aplicaciones foliares: 2 a 3l/1000l de agua

Generalmente en aplicaciones semanales: entre 2 y 4 aplicaciones dependiendo del cultivo.

En estado vegetativo, postfloración y en fases de mayor actividad vegetativa (cuajado, maduración, etc.)

Se emplean estas indicaciones de forma general ya que dependiendo del técnico y del cultivo manejado y conociendo la demanda del producto según la etapa en la que se encuentre.

Mantener una agitación constante durante el mezclado y la inyección.

➤ **Las dosis especificadas son recomendaciones generales.** Las cantidades dependen del cultivo, estado fenológico, nivel de carencia y tipo de suelo.

➤ **Las características físicas y de apariencia del producto** pueden verse alteradas debido a la naturaleza ecológica del producto.

➤ **Productos certificado** como insumo apto para Agricultura ecológica conforme al Reglamento CE 2018/848 y 2021/1165

Advertencias

No conservar el producto más de 12 h después de ser diluido. No mezclar con aceites minerales y con producto de reacción ácida o alcalina.

No aplicar a las partes comestibles de los cultivos.

Antes de usar, agitar el contenido del envase.

Llenar el tanque hasta la mitad de su capacidad, agregar el contenido del producto y remover.

Llenar el tanque **con el agitador en funcionamiento** (no añadir agua a alta presión).

Envases disponibles

1L

5L

20L

1000L

HEXAGON PLUS

HEXAGON® PLUS es una solución líquida balanceada de materia orgánica, aminoácidos de origen vegetal, extracto de Algas (A. Nodosum) y nutrientes, indicado como un potenciador del enraizamiento de la planta, lo que ayuda a un mejor crecimiento y una mejora tanto en la sanidad como en las condiciones de las plantas.

Composición

Materia Orgánica Total (p/p)	18.30 %
Ácidos Húmicos (p/p)	3.30 %
Nitrógeno (N) total (p/p)	4.30 %
m/m Pentóxido de Fósforo (P2O5) soluble en agua (p/p)	2.70 %
m/m Óxido de Potasio (K2O) soluble en agua (p/p)	4.40 %
m/m Aminoácidos libres origen vegetal	4.80 %
Extracto de algas (Ascophillum nodosum) (p/p)	8.00 %
Azúcares y Factores de Crecimiento (p/p)	1.40 %

➤ **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites admisibles para esta clasificación

➤ **Densidad 1.30 - pH 7.50**

Dosis y modo de empleo

HEXAGON® PLUS está especialmente formulado para ser aplicado vía riego.

La **dosis recomendada por vía riego** es de 5-15 L/Ha por aplicación, en un intervalo de 15-20 días entre aplicaciones, siendo recomendado un total de 5 aplicaciones. Para cultivos hidropónicos, se recomienda a razón 5 gr/L de solución madre.

Aplicable en cualquier época del año sin limitación en el número de aplicaciones. Sin residuos, Seguro para el medio ambiente.

Para **cultivos hidropónicos**, se recomienda a razón 5 gr/L de solución madre.

No sobrepasar las cantidades recomendadas



Aminograma

Cuantitativo

Ácido glutámico - 1,66 %

Lisina - 0,65%

Cualitativo: Ácido aspártico, Alanina, Arginina, Cisteína, Fenilalanina, Glicina, Histidina, Isoleucina, Leucina, Metionina, Prolina, Serina, Tirosina, Treonina

Envases disponibles

1L

5L

20L

200L

1000L



HEXAGON DELMARE

HEXAGON® DELMARE es un extracto de alga *Ascophyllum nodosum*, con alto contenido en hidratos de carbono, fitohormonas y polisacáridos es un excelente aporte de nutrientes y bio estimulante natural para las plantas.

HEXAGON® DELMARE, induce resistencia (LAR) contra plagas y enfermedades, principalmente hongos y bacterias. También produce un desarrollo más rápido, vigoroso y equilibrado, permitiendo una producción cada vez de mejor calidad, mejora el uso de fertilizantes (promueve la asimilación de otros nutrientes) y ofrece una mayor resistencia al clima ambiental (resistencia a la sequía y las bajas temperaturas).

Composición

Extracto de algas (<i>Ascophyllum nodosum</i>) (p/p)	25.00 %
Materia orgánica total (p/p)	12,50 %
Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua (p/p)	4.00 %
Ácido algínico (p/p)	4.00 %
Manitol (p/p)	0.50 %

- **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites admisibles para esta clasificación.
- **Densidad** 1.28 gr/ cm³ - **pH** 9

Dosis y modo de empleo

HEXAGON® DELMARE está desarrollado para ser aplicado foliar y radicular, y se recomienda realizar al menos tres tratamientos de prefloración : para mejorar la floración, fertilización y cuajado, caída de pétalos, favoreciendo el establecimiento de la primera aplicación y ayudando al fruto al inicio de su crecimiento, y durante la formación del fruto, estimulando su desarrollo y mejorando su tamaño, color y condiciones organolépticas.

Vía Riego:

- 2-3L/Ha en Hortícolas y Ornamentales
- 3-5L/Ha en Frutales, Cítricos y Tropicales
- 1-2L/Ha en Viveros y cultivos hidropónicos

Vía Foliar: 0.25-0.30% Dosis General (0.1-0.2% Viveros)

Advertencias

No conservar el producto más de 12 h después de ser diluido.
No mezclar con aceites minerales y con producto de reacción ácida o alcalina.

No aplicar a las partes comestibles de los cultivos.

Antes de usar, agitar el contenido del envase.

Llenar el tanque hasta la mitad de su capacidad, agregar el contenido del producto y remover.

Llenar el tanque **con el agitador en funcionamiento** (no añadir agua a alta presión).

Envases disponibles

1L

5L

20L

1000L

HEXAGON OCEAN

HEXAGON® OCEAN es un bioestimulante líquido Abono de extracto puro del alga *Macrocystis Pyrifera* que favorece las defensas naturales de la planta para hacer frente a cualquier situación de estrés derivados de un cambio brusco de temperatura, sequía, exceso de frío o calor, plagas, patógenos, etc. Además promueve el cuajado y engorde del fruto. Recomendado para todo tipo céspedes, de cultivos y árboles frutales. Apto para la agricultura ecológica y biodinámica.

Composición

Nitrógeno (N) total	1.00 %
Potasio (K ₂ O) Total	1.00 %
Extracto de algas (<i>Macrocystis Pyfera</i>) (p/p)	31.50 %
Magnesio (Mn)	1.00 %
Hierro (Fe)	1.00 %
Boro (B)	0,20 %

➤ **Densidad** 1Kg / L - **pH** 4.5 - 5

Dosis y modo de empleo

HEXAGON® OCEAN se puede aplicar tanto por vía foliar como por riego:

- **Vía Riego:** 2 a 6 L/Ha - Realizar dos aplicaciones vía foliar en etapa de desarrollo vegetativo del cultivo, a partir del trasplante, con intervalos de 14 días entre cada una.

- **Vía Foliar:** 1 a 2 L/Ha - Realizar dos aplicaciones in drech posteriores a las aplicaciones foliares con intervalos de 14 días entre cada una.

Estas indicaciones se utilizan de forma general ya que dependen del técnico y del cultivo que se maneje y de conocer la demanda del producto según la etapa en la que se encuentre.

Agitar bien antes de usar.

Beneficios

- **Estimula** las defensas naturales del cultivo,
- **Aumenta** la producción, multiplicación y diferenciación celular en las primeras fases de crecimiento,
- **Promueve** el desarrollo de yemas auxiliares, la masa foliar y la capacidad fotosintética,
- **Aumenta** la pilosidad radicular,



Advertencias

Caducidad: 2 años desde la fecha de envasado. Una vez abierto, mantener en lugar oscuro y fresco, a temperaturas inferiores a 22 °C.

Emplear en un plazo máximo de 9 meses.

Envases disponibles

1L

5L

20L

100L



Mejoradores de Suelo

Hexagon Dion

Hexagon Pellet

Hexagon Dion Plus

Hexagon Termes H15



HEXAGON DION

HEXAGON® DION es una solución líquida de origen vegetal, proveniente de extracción y fermentación de melazas azucareras. Es un producto 100% natural elaborado a partir de extractos vegetales. Se usa como una materia orgánica concentrada, acondicionador orgánico de suelos, potenciador de mezclas.

HEXAGON® DION por su alto contenido en ácidos fúlvicos, tiene una función de mejora de la flora microbiana de los suelos, mejorando sus características químicas y biológicas.

Composición

Ácidos Fúlvicos (p/p)	26.00%
Materia orgánica total (p/p)	42.00%
Carbono orgánico total (p/p)	25.00%
Nitrógeno (N) orgánico total soluble en agua (p/p)	2.80 %
Potasio total (K ₂ O) soluble en agua (p/p)	6.00 %

- **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites admisibles para esta clasificación
- **Densidad** 1.30 gr/cc - pH 4.50

Dosis y modo de empleo

HEXAGON DION está especialmente formulado para ser aplicado vía riego y se puede aplicar en todo tipo de cultivos sin restricción en el número de aplicaciones totales.

La dosis general recomendada es de 5-15 L/Ha y aplicación, siendo recomendable realizar aplicaciones cada 15-20 días.

No sobrepasar las cantidades recomendadas.

Aplicable en cualquier época del año sin limitación en el número de aplicaciones. Sin residuos. Seguro para el medio ambiente.

- Las dosis varían según tipo de suelo y necesidades nutricionales del cultivo. Para más información consulte a nuestro Servicio Técnico Agronómico.

Producto certificado como insumo apto para Agricultura ecológica conforme al Reglamento CE 2018 / 848 y 2021 / 1165



Control Ecocert F - 32600



Advertencias

No mezclar con productos de reacción ácida o básica.

Realizar un ensayo previo en el caso de mezclas.

Los envases vacíos deben desecharse de forma segura.

Envases disponibles

1L

5L

20L

200L

1000L

HEXAGON DION PLUS

HEXAGON® DION PLUS es una solución líquida de origen vegetal, proveniente de extracción y fermentación de melazas azucareras. Es un producto 100% natural elaborado a partir de extractos vegetales. Se usa como una materia orgánica concentrada, acondicionador orgánico de suelos, potenciador de mezclas.

HEXAGON® DION PLUS por su alto contenido en ácidos fúlvicos, tiene una función de mejora de la flora microbiana de los suelos, mejorando sus características químicas y biológicas.

Composición

Ácidos Fúlvicos (p/p)	41.00%
Materia orgánica total (p/p)	52.70%
Carbono orgánico total (p/p)	30.00%
Nitrógeno (N) orgánico total soluble en agua (p/p)	2.50 %
Potasio total (K ₂ O) soluble en agua (p/p)	5.00 %
Sacarosa	24,00 %
Betaína	9,00 %

➤ **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites admisibles para esta clasificación

➤ **Densidad** 1.35 gr/cc - **pH** 6.50

Dosis y modo de empleo

HEXAGON DION PLUS está especialmente formulado para ser aplicado vía riego y se puede aplicar en todo tipo de cultivos sin restricción en el número de aplicaciones totales.

La **dosis general** recomendada es de 5-15 L/Ha y aplicación, siendo recomendable realizar aplicaciones cada 15-20 días.

No sobrepasar las cantidades recomendadas.

Aplicable en cualquier época del año sin limitación en el número de aplicaciones. Sin residuos. Seguro para el medio ambiente.

➤ Las dosis varían según tipo de suelo y necesidades nutricionales del cultivo. Para más información consulte a nuestro Servicio Técnico Agronómico.

Producto certificado como insumo apto para Agricultura ecológica conforme al Reglamento CE 2018 / 848 y 2021 / 1165



Control Ecocert F - 32600



Advertencias

Se puede mezclar con los fertilizantes líquidos y cristalinos más comunes.

No mezclar con herbicidas incompatibles con materia orgánica.

Aplicar bajo la guía de un especialista agrónomo.

Envases disponibles





HEXAGON PELLETT

HEXAGON® PELLET es una enmienda orgánica para el suelo. Aporta materia orgánica y microorganismos que mejoran la actividad microbiana del suelo, incrementando la productividad de las cosechas.

HEXAGON® PELLET es un fertilizante súper equilibrado con todos los micro y macroelementos. Su aplicación es homogénea gracias a la uniformidad del gránulo.

Dosis y modo de empleo

HX PELET 3-3-3+70 MO es un abonado de fondo, se puede aplicar en todo tipo de cultivos durante cualquier etapa del ciclo vegetativo.

Olivo

Dosis: 3 Kg/pie

Fresas

Dosis: 1.200 Kg/ha

Cereales de secano, cereales de regadío

Dosis: 2.000 Kg/ha

Cultivos de invernadero

Dosis: Doble dosis

Legumbres

Dosis: 5 Kg/pie

Viñas

Dosis: 250 gr/pie

Patatas y zanahoria

Dosis: 1.500 Kg/ha

Césped

Dosis: 400 Kg/ha



Características

Material: estiércol de ave

Tratamiento: higienización y secado

Ventajas: mejor solubilidad y regulación del pH del suelo

Registro de fertilizantes: F005555/2033

- Las dosis varían según tipo de suelo y necesidades nutricionales del cultivo. Para más información consulte a nuestro Servicio Técnico Agronómico.
- Productos certificado como insumo apto para Agricultura ecológica conforme al Reglamento CE 2018/848 y 2021/1165

COMPOSICIÓN

	3-3-3	8-3-1	6-4-4
Nitrógeno total (N)	3.00 %	8.00 %	6.00 %
Pentóxido de Fósforo (P2O5)	3.00 %	3.00 %	4.00 %
Óxido de Potasio (K2O)	3.00 %	1.00 %	4.00 %
Carbono orgánico	40.0 %	40.0 %	40.0 %
Materia Orgánica total	70.0 %	80.0 %	60.0 %
Humedad máxima	15.0 %	12.0 %	14.0 %

***Disponemos de formulaciones adaptadas a su necesidad**

Envases disponibles

20Kg

25Kg

600Kg

700Kg

1200Kg

HEXAGON TERMES H15

HEXAGON® TERMES H 15 es una materia orgánica líquida con alto contenido en ácidos húmicos y Fúlvicos provenientes de Leonardita, además de ser una fuente de nitrógeno orgánico y potasio, que promueve el crecimiento más equilibrado y rápido de las plantas, mejora la estructura del suelo y promueve un sistema radicular adecuado y sano. Se puede utilizar en todo tipo de cultivos.

Composición

Extracto húmico total (p/p)	20.00%
Ácidos Húmicos (p/p)	15.00%
Ácidos Fúlvicos (p/p)	5.00%
Nitrógeno (N) orgánico total soluble en agua (p/p)	3.00 %
Potasio total (K2O) soluble en agua (p/p)	8.00 %
Hierro	0.10%
Magnesio	0.03%
Manganeso	0.007%
Zinc	0.015%
Boro	0.02%
Cobre	0.05%

Dosis y modo de empleo

HEXAGON TERMES H 15 está recomendado para ser aplicado vía riego y se puede aplicar en todo tipo de cultivos sin restricción en el número de aplicaciones totales.

La dosis general recomendada es de 5-15 L/Ha y aplicación, siendo recomendable realizar aplicaciones cada 15-20 días, especialmente en los estadios iniciales del cultivo.

- Las dosis varían según tipo de suelo y necesidades nutricionales del cultivo. Para más información consulte a nuestro Servicio Técnico Agronómico.



Advertencias

Se puede mezclar con los fertilizantes líquidos y cristalinos más comunes.

No mezclar con herbicidas incompatibles con materia orgánica.

Aplicar bajo la guía de un especialista agrónomo.

Envases disponibles

1L

5L

20L

200L

1000L



Fertilizantes Solubles

Hexagon Artisan



HEXAGON AGRO[®]

HEXAGON ARTISAN

HEXAGON® ARTISAN Son fertilizantes en polvo soluble, indicado para la prevención y corrección de deficiencias de nitrógenos, fósforo, potasio. Favorece el crecimiento y vigor de todas las plantas y está libre de cloruros.

Dosis y modo de empleo

HEXAGON® ARTISAN soluble, se puede aplicar tanto por vía foliar como por riego. Aplicable en cualquier época del año sin limitación en el número de aplicaciones. Sin residuos, Seguro para el medio ambiente.

• **En fertirrigación** no superar los 15 Kg/Hl en la solución madre. Concentración en el agua de riego 0.5-1.5 gr/L. Dosis total entre 250-600 Kg/Ha/Ciclo.

• **En tratamiento foliar** se recomienda a 3-5 gr/L agua.

No sobrepasar las cantidades recomendadas. Las dosis recomendadas son indicativas, el usuario final puede incrementarlas o reducir las de acuerdo con el estado vegetativo de la planta y el tipo de suelo.

COMPOSICIÓN

	20-20-20+TE	10-12-40+TE	13-40-13+TE
Nitrógeno Total (N)	20.0%	10.0%	13.0%
Fósforo Total (P2O5)	20.0%	12.0%	40.0%
Potasio Total (K2O)	20.0%	40.0%	13.0%
Boro (B)	0.01%	0.01%	0.01%
Hierro EDTA (Fe)	0.02%	0.02%	0.02%
Manganeso EDTA (Mn)	0.01%	0.01%	0.01%
Molibdeno (Mo)	0.001%	0.001%	0.001%
Zinc EDTA (Zn)	0.002%	0.002%	0.002%
Cobre EDTA (Cu)	0.001%	0.001%	0.001%

***Disponemos de formulaciones adaptadas a su necesidad**



Advertencias

Compatible con la mayoría de los fertilizantes habituales aunque en caso de duda es recomendable realizar una prueba antes de mezclar.

Calcular las dosis en función de las necesidades y estado fenológico del cultivo, y de los análisis foliares y de suelo.

Los envases vacíos deben desecharse de forma segura

Envases disponibles

1Kg

5Kg

25Kg



Correctores de Carencias

Hexagon Austen Fe

Hexagon Austen B

Hexagon Austen K30

Hexagon Austen Zn-Mn

Hexagon Austen Mix

Hexagon Austen Zn-B



HEXAGON AUSTEN FE

HEXAGON® AUSTEN FE es un corrector de carencias de hierro quelado para todo tipo de cultivos (frutales, cítricos, tropicales, vid, hortícolas, ornamentales, viveros, extensivos...) para corregir o prevenir deficiencias de Hierro. Gracias a su quelado EDDHA, el Hierro se encuentra estable y disponible para la planta en un rango de pH de 2 a 11.

Composición

6% p/p de hierro (Fe) soluble en agua.

6% p/p de hierro (Fe) quelado por E.D.DH.A.

Rango de pH para el que se garantiza una buena estabilidad de la fracción quelatada: pH entre 2 y 10.

➤ **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites admisibles para esta clasificación



Precauciones uso

Lavar bien con agua y jabón después de la manipulación.

Aunque se puede mezclar con cualquier tipo de fertilizante, **se debe comprobar** que las características de ambos productos lo permitan.

Se recomienda regar después de su aplicación para facilitar su penetración en las raíces

Envases disponibles

1Kg

5Kg

20Kg

25Kg

Dosis y modo de empleo

HEXAGON AUSTEN FE 6 se puede utilizar disuelto en agua de manera foliar o vía riego en uno de los siguientes sistemas: fertirrigación, marcando rejilla, inyectado en el suelo o mediante zanjas alrededor del árbol. En riego por cobertura no es necesaria su disolución previa. Dada su total solubilidad, su aplicación está también indicada en instalaciones de riego localizadas o en cultivos hidropónicos

HEXAGON AUSTEN FE 6 puede ser aplicado vía riego o vía foliar gracias a su total solubilidad. Dosis generales por aplicación:

-Vía Riego:

5-10 Kg/Ha Frutales, Cítricos, hortícolas, Tropicales y Ornamentales

2 kg/Ha (0.5-2 g/L) en cultivos hidropónicos

0.5-3 gr/planta en Viveros

Vía foliar: 0.1-0.2 %

Formulaciones disponibles

Hexagon Austen Fe 3.2% (orto-orto)

Hexagon Austen Fe 4.0% (orto-orto)

Hexagon Austen Fe 4.8% (orto-orto)

Hexagon Austen Fe 5.0% (orto-orto)

HEXAGON AUSTEN B

HEXAGON® AUSTEN B es un producto a base de boro líquido especialmente desarrollado para corregir estados carenciales y como suministro continuo en cultivos exigentes de este microelemento.

HEXAGON® AUSTEN B está formulado para ser aplicado foliar o vía riego en las etapas vegetativas recomendadas.

Composición

15% (p/v) de boro (B) soluble en agua (sal de etanolamina)

Densidad: 1.30-1.35 gr/cm³

pH = 7-8

- **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites permitidos para esta clasificación.

Dosis y modo de empleo

HEXAGON AUSTEN B15 está recomendada en esta dosis general y en las siguientes etapas vegetativas:

Olivo: antes de la floración y en otoño - 2 a 3 L/ha

Girasol: 5 a 6 hojas - 1 a 2 L/ha

Remolacha azucarera: 6 a 8 hojas - 3 L/ha

Frutales, cítricos y vides: Cogollos hinchados, y en la caída de los pétalos - 2 a 3 L/ha

Jardinería: buena masa foliar - 2 a 3 L/ha

Fresa: Antes de la floración - 2 a 3 L/ha

Precaución de uso

✓ **Temperatura:** La absorción de boro por la planta depende de la temperatura, lo que afecta la actividad biológica.

✓ **pH:** La disponibilidad de boro depende del pH. Un pH neutro (=7) es el menos deseable. Para el mismo nivel de boro medido en el análisis, el boro será más soluble en suelos ligeros y ácidos que pesado y encalado. El boro se solubiliza más rápidamente en suelos ácidos (pH = 5.5), por lo que se lixivias fácilmente en estas condiciones.

✓ **Materia orgánica:** La materia orgánica influye en la movilidad y disponibilidad de boro, especialmente en suelos ácidos. En suelos arenosos y suelos pobres en materia orgánica, el boro se utiliza más rápidamente y se lixivias.

Las dosis especificadas son recomendaciones generales.

Las cantidades dependen del cultivo, estado fenológico, nivel de carencia y tipo de suelo.

Envases disponibles

1L

5L

20L

1000L





HEXAGON AUSTEN K30

HEXAGON AUSTEN K30 es una formulación líquida con una alta concentración de potasio, estabilizada con EDTA, especialmente diseñada para mejorar la calidad de la fruta y endurecer el tejido celular.

La meticulosa y exigente selección de la materia prima, su método de producción y su posterior procesamiento garantizan un producto final que cumple los más altos estándares de calidad.

HEXAGON AUSTEN K30 es aplicable en cualquier época del año sin límite en el número de aplicaciones. Sin residuos.

Composición

30% (p/p) de Óxido de potasio (K₂O) soluble en agua. Sin cloruros.

Densidad: 1.50gr/cm³
pH = 10.50

➤ **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites permitidos para esta clasificación.

Dosis y modo de empleo

Se recomienda la aplicación de **HEXAGON® AUSTEN K30** en esta dosis general:

- Dosis foliar: 0,25-0,5%.
- Dosis de riego: 3-15 L/ha.

➤ **Las dosis especificadas son recomendaciones generales.** Las cantidades dependen del cultivo, estado fenológico, nivel de carencia y tipo de suelo.

Importante

Mantener fuera del alcance de los niños. No ingerir el producto. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Lavar con agua y jabón después de la aplicación. Es incompatible con aceites minerales. Es aconsejable evitar la aplicación en periodos de temperaturas extremas y fuerte insolación, ya que podría provocar quemaduras en las puntas de las hojas. No mezclar con productos que reaccionen con ácidos.



Incompatibilidades

Es **compatible** con la mayoría de los productos fitosanitarios.

No debe mezclarse con productos con una fuerte reacción alcalina.

Evitar la aplicación durante las horas de máxima insolación.

Envases disponibles

1L

5L

20L

1000L

HEXAGON AUSTEN ZN-B

HEXAGON® AUSTEN ZN-B es un abono sólido especialmente diseñado para cítricos y otros frutales para prevenir carencias de microelementos como Boro (B) y Zinc (Zn), así como para aportar azufre (S) adicional.

Su especial formulación asegura una rápida absorción y total asimilación por el cultivo.

Composición

8 % p/p de Boro (B)

16 % p/p de zinc (Zn), como sulfato de zinc monohidratado

➤ **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites permitidos para esta clasificación.

Dosis y modo de empleo

HEXAGON AUSTEN Zn-B el producto puede ser aplicado vía foliar o por fertiirrigación, disuelto en agua:

- **Fertiirrigación:** 3-5 Kg /Ha y aplicación.
- **Foliar:** 250 - 350 cc/100L de agua

No superar las cantidades recomendadas.

➤ **Las dosis especificadas son recomendaciones generales.** Las cantidades dependen del cultivo, estado fenológico, nivel de carencia y tipo de suelo.

Importante

En la utilización del producto pueden intervenir numerosos factores que escapan al control del fabricante, por lo tanto, **se garantiza la composición y formulación del producto**, aunque el fabricante no será responsable de los daños causados o falta de eficacia, por no observar de forma total o parcial las instrucciones contenidas en esta etiqueta.

Los envases vacíos deben desecharse de forma segura.

Antes de usar el producto, lea detenidamente la etiqueta y siga las instrucciones de uso. Consultar con un asesor técnico en caso de duda o necesidad.



Incompatibilidades

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios.

No debe mezclarse con productos con una fuerte reacción alcalina.

Evitar la aplicación durante las horas de máxima insolación.

Envases disponibles

1Kg

5Kg

20Kg

25Kg



HEXAGON AUSTEN ZN-MN

HEXAGON® AUSTEN ZN-MN es un fertilizante sólido especialmente diseñado para cítricos y otros árboles frutales para prevenir deficiencias en microelementos como manganeso (Mn) y zinc (Zn), y también para azufre adicional (S).

Su estudiada formulación asegura una rápida absorción y total asimilación por cultivos.

Composición

13 % p/p de manganeso (Mn) como sulfato de manganeso monohidratado

12 % p/p de zinc (Zn), como sulfato de zinc monohidratado

44% p/p trióxido de azufre (SO₃)

➤ **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites permitidos para esta clasificación.

Dosis y modo de empleo

HEXAGON AUSTEN Zn-Mn está recomendado para ser aplicado, disuelto en agua, vía foliar a la dosis general de 0.2-0.3 %, con la recomendación de hacer un total de 2-3 aplicaciones en intervalos de 20 días.

➤ **Las dosis especificadas son recomendaciones generales.** Las cantidades dependen del cultivo, estado fenológico, nivel de carencia y tipo de suelo.

Importante

En la utilización del producto pueden intervenir numerosos factores que escapan al control del fabricante, por lo tanto, **se garantiza la composición y formulación del producto**, aunque el fabricante no será responsable de los daños causados o falta de eficacia, por no observar de forma total o parcial las instrucciones contenidas en esta etiqueta.

Los envases vacíos deben desecharse de forma segura.

Antes de usar el producto, lea detenidamente la etiqueta y siga las instrucciones de uso. Consultar con un asesor técnico en caso de duda o necesidad.



Advertencias

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios.

No debe mezclarse con productos con una fuerte reacción alcalina.

Evitar la aplicación durante las horas de máxima insolación.

Envases disponibles

1Kg

5Kg

20Kg

25Kg

HEXAGON AUSTEN MIX

HEXAGON® AUSTEN ZN-MN es un abono sólido diseñado para todo tipo de cultivos, con el objetivo de evitar carencias nutricionales en los periodos de máxima necesidad. Su especial formulación asegura una rápida absorción y total asimilación por parte de los cultivos.

Composición

Hierro (Fe)	8.00%
Manganeso (Mn)	6.00%
Zinc (Zn)	6.00%
Cobre (Cu)	1.50%
Boro (B)	3.00%
Molibdeno (Mo)	0.10%

- **Clase A.** Contenido de metales pesados por debajo de los límites permitidos para esta clasificación.

Dosis y modo de empleo

HEXAGON AUSTEN Zn-Mn puede ser aplicado foliarmente o por fertirrigación, disuelto en agua:

Fertirrigación: 3-5 Kg/Ha y aplicación.

Foliar: 250-350 cc/100 L de agua.

No superar las cantidades recomendadas

- **Las dosis especificadas son recomendaciones generales.** Las cantidades dependen del cultivo, estado fenológico, nivel de carencia y tipo de suelo.

Precauciones de uso

- ✓ **Puede aplicarse** con todos los productos fitosanitarios.
- ✓ **No debe mezclarse** con productos de fuerte reacción alcalina.
- ✓ **Evitar** su aplicación en periodos de altas temperaturas.
- ✓ **Para más información,** contacte con nuestro Departamento Técnico Agronómico.



Incompatibilidades

HEXAGON AUSTEN MIX es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. No debe mezclarse con productos de fuerte reacción alcalina.

Evitar la aplicación durante las horas de máxima insolación.

Envases disponibles

1Kg

5Kg

20Kg

25Kg



Materias Primas

Harina de Hueso

Harina de Sangre

Harina de Pluma

Harina de Carne

Hidrolizado de Sangre

Harina de Sangre



HARINA DE HUESO

Abono orgánico proveniente de hueso animal, con altos contenido en Fósforo (P_2O_5) y Calcio (CaO) orgánicos, en forma de polvo con baja solubilidad en agua. se trata de un material altamente concentrado, siendo una muy buena alternativa a otros materiales para agricultura orgánica en cuanto aporte de Fósforo y Calcio orgánico, y se trata de un ingrediente muy eficaz en la formulación de fertilizantes en pellets y/o gránulos.



HARINA DE SANGRE

Abono orgánico proveniente de Sangre, en forma de polvo no soluble en agua, con un alto contenido en nitrógeno (mayor al 14.5%) que favorece y estimula los procesos fisiológicos de las plantas de una forma rápida, eficaz y equilibrado, además de ser un producto respetuoso con el medio ambiente. su origen y proceso de fabricación hace que el producto no sea arrastrado por elevadas concentraciones de agua, lo que reducen la pérdida nutricional y la contaminación.

Envases disponibles



Big Bag, Granel



HARINA DE PLUMA

Abono orgánico proveniente de plumas, en forma de polvo no soluble en agua, con un alto contenido en nitrógeno (superior al 12%) y una liberación gradual de nutrientes, lo que favorece un crecimiento equilibrado y sostenido de las plantas. Su proceso de fabricación evita el arrastre por el agua, reduciendo la pérdida de nutrientes y minimizando el impacto ambiental. Es una opción sostenible y eficiente para mejorar la fertilidad del suelo a largo plazo.



HARINA DE CARNE

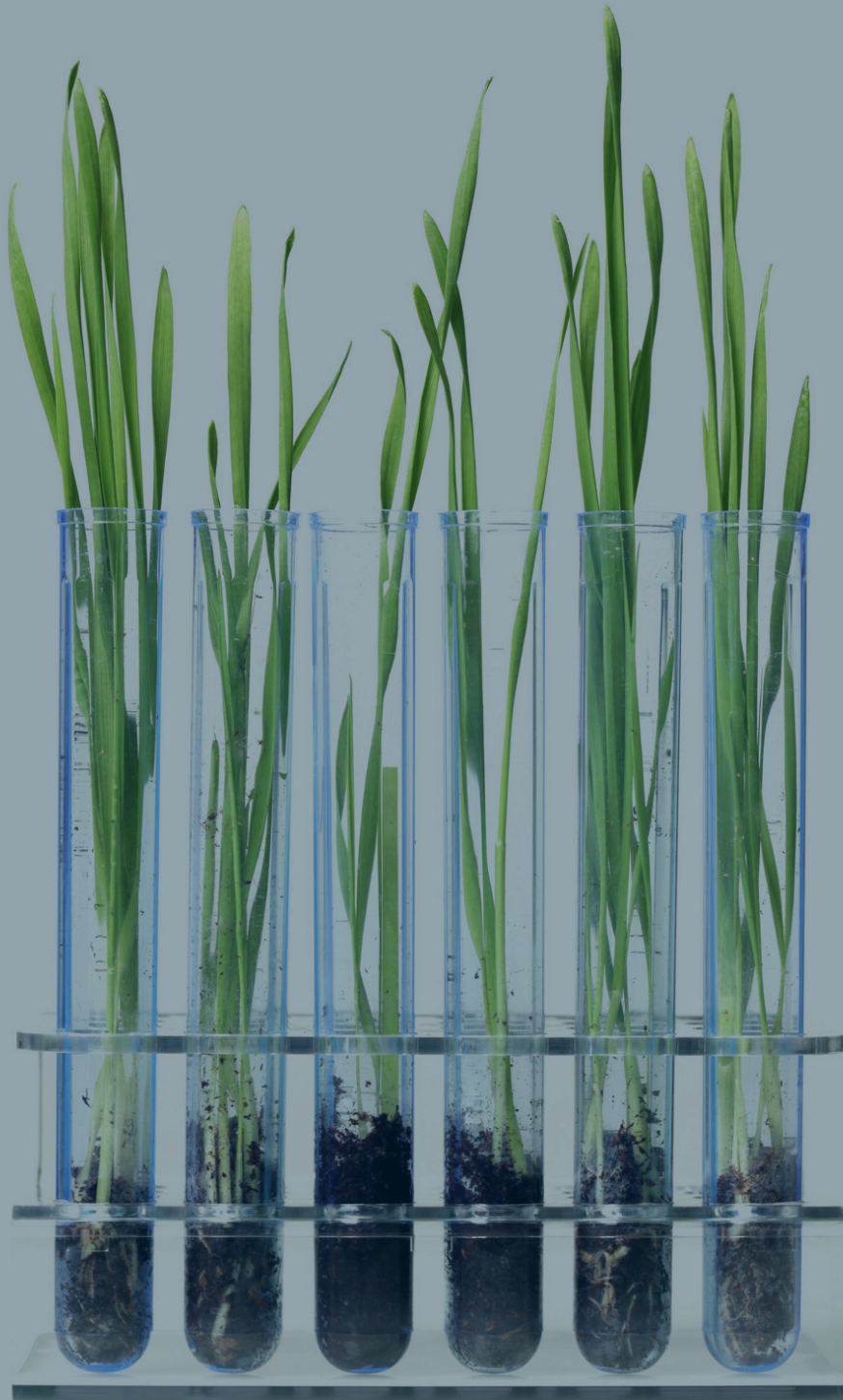
Abono orgánico proveniente de carne, en forma de polvo no soluble en agua, con un alto contenido en nitrógeno (superior al 10%) y otros nutrientes esenciales que estimulan el crecimiento y desarrollo de las plantas de manera eficaz y equilibrada. Su origen y proceso de fabricación evitan el arrastre por el agua, reduciendo la pérdida de nutrientes y minimizando el impacto ambiental. Es una opción sostenible y altamente eficiente para mejorar la fertilidad del suelo.



Envases disponibles



Big Bag, Granel



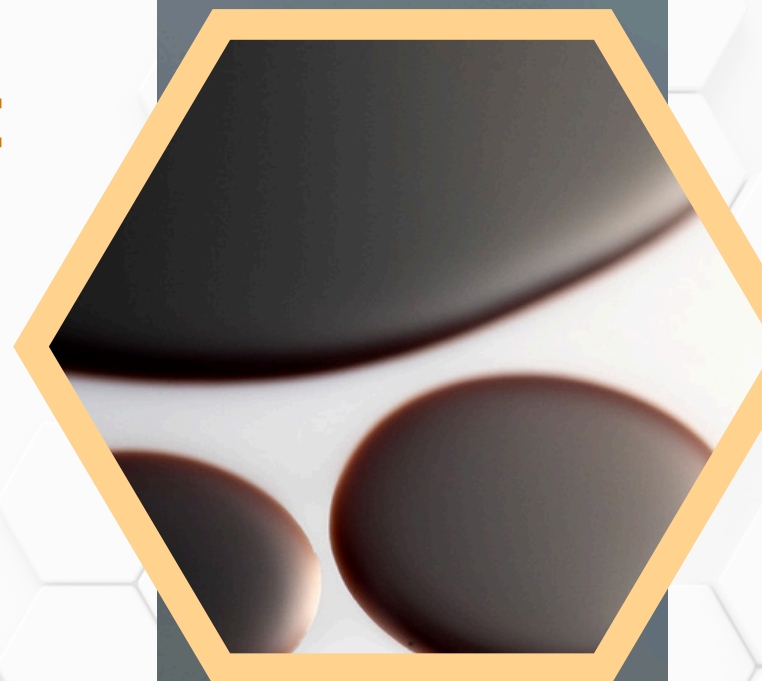
HEXAGON  **AGRO**®



HIDROLIZADO DE SANGRE

Fertilizante orgánico líquido proveniente de sangre animal, hidrolizado de manera enzimática, resultando una formulación NPK 2-4-6 p/p con hierro orgánico y L-aminoácidos, listo para ser usado directamente en los cultivos o como ingrediente en otras formulaciones, para incrementar la resistencia a factores bióticos y abióticos causantes de estrés a la planta, además de proveer un fuerte efecto bioestimulante.

Densidad: 1.20 gr / cm³ - **pH:** 7



HIDROLIZADO DE QUERATINA

Fertilizante orgánico líquido concentrado de alta pureza, proveniente de queratina animal, hidrolizado de manera enzimática, resultando una formulación NPK 8-2-2 y un alto contenido en L- aminoácidos, listo para ser usado directamente en los cultivos o como ingrediente en otras formulaciones, para incrementar la resistencia a factores bióticos y abióticos causantes de estrés en la planta, además de proveer un fuerte efecto bioestimulante.

Densidad: 1.20 gr / cm³ - **pH:** 7



Envases disponibles



IBC 100L, Granel

Detrás de cada producto que ofrecemos, hay un equipo apasionado que trabaja con dedicación, creatividad, compromiso y mucho esfuerzo. Unidos en un solo propósito: ofrecer buen servicio, calidad, innovación y sostenibilidad.

En Hexagon Agro creemos en la fuerza del trabajo en equipo para seguir creciendo juntos. Juntos creamos el camino hacia la innovación y la sostenibilidad.

Juntos, cultivamos un futuro mejor



Follow Us on Social Media



@Hexagonagro



@Hexagonagro.es



@HexagonAgro



@Hexagon.Agro

HEXAGON AGRO[®]



CATALOGO DIGITAL