



PORTAFOLIO
Parcelar De
Colombia S.A.S
2024

Todo por el Campo

TABLA DE CONTENIDO



Bioestimulantes



Biorremediación



Biorracionales



LINEA DE BIOESTIMULACIÓN

A nuestros productos les hemos conferido la propiedad de ser BIOESTIMULANTES, mediante la adición de sustancias que permiten fomentar el desarrollo de las plantas de una manera óptima, mejorando cada etapa de crecimiento y rendimientos productivos.



P

DESESTRES



P



ENGORDE K



AFINADOR
CaB



NOH-1

DESESTRES P

Registro de venta ICA:13149

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Fósforo soluble en agua (P2O5)	290 g/L
Algas Marinas (Citoquininas, Auxinas y Giberelinas)	100 g/L
Aminoácidos	120 g/L
Carbono Orgánico	200 g/L
pH en solución al 10%	1,79
Conductividad eléctrica t:100	4,03 dS/m
Densidad (20°C)	1,26 g/cc

Dosis * litro	175 cc a 2,5 cc
Dosis bomba 20L	35 cc a 50 cc
Caneca dosis 200L	330 cc a 500cc

Aplicación foliar



BENEFICIOS

Estimulación del crecimiento radicular

Los aminoácidos y las algas marinas presentes en DESESTRES P mejoran el desarrollo de las raíces, lo que a su vez **aumenta la absorción de nutrientes** y la resistencia de las plantas.



Aumento en la producción

La aplicación de este producto puede resultar en un **aumento en la cantidad y calidad de los cultivos**. El fósforo es esencial para la formación de flores y frutos.



Mayor resistencia al estrés

Los aminoácidos, las algas marinas, y el fósforo ayudan a **tolerar mejor las situaciones de estrés en las plantas**, como sequías o cambios bruscos de temperatura.



Mejora de la calidad de los frutos

Los nutrientes proporcionados por DESESTRES P contribuyen a la **formación de frutos más grandes, sabrosos y nutritivos**.



Estimulación del metabolismo vegetal

Los aminoácidos y las algas marinas potencian los procesos metabólicos en las plantas, lo que **favorece su crecimiento y desarrollo**.



Aporte de nutrientes esenciales

Las algas marinas son ricas en minerales, oligoelementos y vitaminas, lo que **beneficia la salud general de las plantas**.

ENGORDE K

Registro de venta ICA:13062

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Fosforo soluble en agua (P205)	552 g/L
Potasio soluble en agua (K20)	583 g/L
Boro (B)	10 g/L
Aminoácidos	100 g/L
Algas Marinas (Cicloquínas, Auxinas y Giberelinas)	0,068 g/L
pH en soluciones al 10%	7,55
Conductividad electrica l:100	8,18 dS/m
Densidad a 20 °c	1,79 g/cc

Dosis * litro	1.75 cc a 2,5 cc
Dosis bomba 20L	35 cc a 50 cc
Caneca dosis 200L	330 cc a 500cc

Aplicación foliar



BENEFICIOS

Mayor resistencia a las enfermedades

Los cultivos que reciben suficiente potasio son más resistentes a las enfermedades y a las condiciones climáticas adversas.

El potasio ayuda a las plantas a desarrollar una estructura celular más fuerte, lo que las hace más resistentes a las infecciones



Mejora la calidad de la cosecha

ENGORDE K mejora la calidad de la cosecha. Las plantas que reciben suficiente potasio tienen una mayor capacidad para producir frutos más grandes y sabrosos, lo que puede aumentar el valor de la cosecha.



Aumento de la productividad

El potasio ayuda a las plantas a convertir los nutrientes en energía, lo que las hace más eficientes en la producción de alimentos.



Ahorro de agua

Los cultivos que reciben suficiente potasio pueden ser más eficientes en el uso del agua.

El potasio ayuda a las plantas a regular la apertura y cierre de las estomas, lo que reduce la pérdida de agua a través de la transpiración.



AFINADOR CaB

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	73,9 g/L
Nitrógeno Nitrato (NO ₃)	73,9 g/L
Calcio soluble en agua (Ca)	110 g/L
Boro Soluble (B)	6 g/L
Azufre (S) EDTA	6,54 g/L
Hierro (Fe) EDTA	1,05 g/L
Manganeso (Mn) EDTA	0,12 g/L
Zinc (Zn) EDTA	11,6 g/L
pH en solución al 10%	8,16
Densidad a 20 °c	1,30 g/cc
Conductividad eléctrica t:100	4,16 dS/m
Algas Marinas (Chlorella)	0,068 g/L

Dosis * litro	1,25 cc a 1,65 cc
Dosis bomba 20L	25 cc a 33 cc
Caneca dosis 200L	250 cc a 330cc

Aplicación foliar



BENEFICIOS

La formulación de **AFINADOR CaB** es a base de **Carbamida Cálcica y Boro**, lo que le hace un producto totalmente diferenciado y eficiente en la **fertilización y bioestimulación de sus cultivos**.

Mejora de la calidad de la cosecha

El calcio y el boro son esenciales para la formación y la calidad de los frutos. El calcio contribuye a la firmeza y la vida postcosecha, mientras que el boro está relacionado con el desarrollo de semillas y frutos.



Fortalecimiento de las paredes celulares

El calcio y el boro ayudan a fortalecer las paredes celulares de las plantas. Esto **mejora la resistencia a enfermedades y la integridad estructural de los tejidos vegetales**.



Regulación del transporte de azúcares

El boro está involucrado en el transporte de azúcares y hormonas dentro de la planta. **Esto afecta el crecimiento y el desarrollo general**



Reducción de desórdenes fisiológicos

La aplicación adecuada de calcio y boro puede **prevenir desórdenes fisiológicos como la pudrición**.



Compatibilidad con otros fertilizantes y pesticidas

Afinador CaB a base de carbamida cálcica y boro es **compatible con otros insumos agrícolas**, facilitando su uso en programas de manejo integrado

NOI-1

Registro de venta ICA:12720

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Cobre Total (Cu)	23,7 g/L
Cobre Soluble (Cu)	21,8 g/L
Zinc Total (Zn)	27,9 g/L
Zinc Soluble (Cu)	22,7 g/L
pH en solución al 10%	2
Densidad a 20 °c	11,23 g/cc
Conductividad eléctrica 1:100	2 dS/m
Quitosano	12,5 g/L
Ácido Salicílico	10 g/L
Sales de SCHÜSSLER	50 g/L

Dosis * litro	2,5 cc
Dosis bomba 20L	50 cc
Caneca dosis 200L	500 cc

Aplicación foliar



BENEFICIOS

Es un inductor de resistencia que fortalece los mecanismos naturales de defensa en las plantas y a enfrentar situaciones de estrés y protección contra plagas y enfermedades.

Estimula la producción de compuestos químicos protectores, como fitoalexinas y proteínas de defensa.

Resistencia a plagas y enfermedades

Las plantas tratadas con NOI -I son menos susceptibles a ataques de insectos, hongos y virus.



Mayor tolerancia al estrés abiótico

NOI-I ayuda a las plantas a resistir condiciones climáticas adversas como sequías, frío o calor extremo.



Mejora de la calidad de la cosecha

Las plantas más resistentes producen frutos de mejor calidad.



Reducción del uso de pesticidas

Al fortalecer las defensas naturales, se reduce la necesidad de aplicar productos químicos

LINEA DE BIORREMEDIACIÓN



En nuestra empresa, implementamos la biorremediación mediante una gama de productos innovadores que están diseñados para actuar eficientemente en la corrección de propiedades del suelo en general.

Caliman
CAL DOLOMITA

LOMBRILIQ

FERTIHUMUS

CALIMAN

Registro de venta ICA: 11277

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Calcio total (CaO)	243 g/L
Magnesio total	82 g/L
Densidad a 20°C	20,64 g/cc
PH en solución al 10%	6,73
Conductividad eléctrica 1:10	2,23 dS/m

Dosis * litro	10 cc a 15 cc
Dosis bomba 20L	200 cc 300 cc
Caneca dosis 200L	2 a 3 Litros

Drench al suelo



BENEFICIOS

CALIMAN (Cal líquida) es un corrector inorgánico que se utiliza en para disminuir la acidez del suelo y mejorar su fertilidad. **Contiene fuentes de calcio y magnesio mezcladas de forma directa. Se aplica al suelo para incrementar rápidamente el pH y liberar los nutrientes presentes. No aporta elementos nutricionales adicionales, sino que se enfoca en corregir la acidez.**



Incremento del pH del suelo

Al elevar el pH, mejora la disponibilidad de nutrientes para las plantas.



Aumento de la disponibilidad de fósforo y otros nutrientes

Facilita la asimilación de nutrientes por parte de las plantas.



Mejora de la productividad en el cultivo

El aluminio tóxico se reduce, lo que beneficia el crecimiento de las raíces.

Los suelos corregidos con cal líquida suelen ser más productivos.

- **No presenta toxicidad en los cultivos**
- **No inhibe la germinación de la semilla**
- **No genera derivados**
- **No afecta la calidad del agua**

FERTIHUMUS

Registro de venta ICA:9553

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Carbono del extracto humico Total (CEHT)	104 g/L
Carbono de acidos humicos (CAH)	95 g/L
Carbono de acidos fulvicos (CAF)	9 g/L
Potasio Total (K₂O)	36,2 g/L
Sodio Total	0,88 g/L
Solidos Insolubles en Agua	28,5 g/L
pH en solucion al 10%	9,32
Densidad a 20 °c	1,09 g/cc

Dosis * litro	2,5 cc
Dosis bomba 20L	50 cc
Caneca dosis 200L	500 cc

Drench al suelo



BENEFICIOS

Los ácidos húmicos y fúlvicos son **componentes esenciales presentes en el suelo, especialmente en la materia orgánica en descomposición o humus.** Aunque ambos desempeñan roles importantes en la mejora de la estructura y la fertilidad del suelo, tienen diferencias en su composición y beneficios específicos para los cultivos:

Ácidos Húmicos

Se forman a partir de la descomposición más avanzada de materiales orgánicos en el suelo. Tienen una mayor estabilidad y presencia en los suelos que los ácidos fúlvicos.

- **Mejoran la estructura del suelo, haciéndolo más granulado y resistente a la erosión.**
- **Aumentan la capacidad de retención de agua y nutrientes del suelo.**
- **Facilitan la absorción de nutrientes por parte de las plantas.**
- **Ayudan a la formación de complejos arcillo-húmicos, mejorando la disponibilidad de minerales para las plantas.**

Ácidos Fúlvicos



Se forman en las etapas más iniciales de la descomposición. Son los primeros en mineralizarse y tienen mayor impacto en microorganismos y en el estímulo de la creación de raíces.

- **Mejoran la absorción de nutrientes por parte de las plantas.**
- **Actúan como quelatos naturales, facilitando la disponibilidad de minerales.**
- **Estimulan la actividad microbiana en el suelo.**
- **Contribuyen a la formación de agregados en el suelo.**
- **Tienen un efecto positivo en la generación de raíces nuevas en las plantas.**

LOMBRILIQ

Registro de venta ICA:9310

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrogeno Total (N)	43 g/L
Fosforo Total (P2O5)	32,2 g/L
Potasio Total (K2O)	43,8 g/L
Calcio Total (CaO)	3 g/L
Magnesio Total (MgO)	2,7 g/L
Azufre Total (SO4)	2 g/L
Sodio (Na)	0,7 g/L
Carbono Oxidable Total (COT)	30 g/L
Relacion C/N	3,42
pH en solución al 10%	5,17
Densidad a 20 °c	1,04 g/ml
Conductividad Electrica t:100	0,38 dS/m

MICROORGANISMOS

EFICIENTES

Dosis * litro	5 cc
Dosis bomba 20L	100 cc
Caneca dosis 200L	Litro

Drench al suelo



BENEFICIOS



Es un repoblador microbiano en base a bacterias foto tróficas, bacterias ácido lácticas y levaduras.

- **(Lactobacillus Casei)**
- **(Sacharomyces Cerevisiae)**
- **(Rhodoseudomonas Palustris)**



1.	Estimula desarrollo radicular
2.	Aporta microorganismos al suelo
3.	Aumenta la actividad microbiana
4.	Aumenta la disponibilidad y asimilación de nutrientes en el suelo
5.	Favorece el desarrollo de la flora y fauna de la capa arable

LINEA DE BIORRACIONALES



**CLEAN
CROP**

**BORDEL
CROP**

TRIP-CROP

¿QUÉ ES UN PRODUCTO BIORRACIONAL?

Los productos biorracionales diseñados por Parcelar de Colombia fueron diseñados para prevenir y controlar plagas y enfermedades en los cultivos, a partir de extractos o aceites esenciales de plantas, lo que los hace ambientalmente responsables y totalmente inocuos para la salud de los seres humanos.

Fueron formulados y creados bajo el concepto sostenible de producción BIORRACIONAL en el cual somos pioneros a nivel nacional.

A continuación se presentan las siguientes ventajas:

- **Bajo riesgo para la salud humana y el ambiente:** Son seguros para los agricultores, consumidores y la fauna benéfica.
- **Compatibilidad con la fauna benéfica:** No dañan a depredadores naturales como las abejas.
- **Cumplen con normas de calidad:** Los biorracionales están diseñados para ser efectivos y cumplir con estándares internacionales.
- **Reducción del impacto ambiental:** Al no dejar residuos tóxicos, contribuyen a un entorno más saludable.
- **Mantenimiento de la salud del suelo:** No afectan negativamente el microbiota del suelo.

CLEAN CROP

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Cu Orgánico	40%
Base Lecitina (Proteína de soya)	1%
Aceites esenciales de semillas de Rutáceas	1%
Yodo Polivinílico	3%
Aditivos	1%
Black Taber	15%
Polisulfuros de Calcio	39%

Dosis * litro	1,5 cc a 2,5 cc
Dosis bomba 20L	30 cc a 50 cc
Caneca dosis 200L	330 a 500 cc

Drench al suelo y foliar



BENEFICIOS

Clean Crop es un desinfectante de amplio espectro, su composición en base a lecitina de soya, extracto de semillas de Rutáceas y demás componentes reúnen un producto muy característico y diferencial en el mercado biorracional.



Es una alternativa biorracional que permite la repoblación de microorganismos benéficos al suelo.

Blancos Biológicos

- **Fusarium sp**
- **Rosellinia sp**
- **Rhizoctonia**
- **Verticillium**
- **Mycosphaerella**
- **Cercospora**
- **Sclerotium**
- **Colletotrichum sp**
- **Erwinia**
- **Ralstonia**
- **Phytium y en general hongos y bacterias.**



BORDEL CROP

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Flor de Azúfre	50 %
Yoduro	2 %
Polisulfuro de Cu	1 %
Polisulfuro de Mn	1 %
Aditivos	
Sales potásicas	5 %
Yeso	5 %
Otros	25 %

Dosis * litro	1,25 cc a 1,65 cc
Dosis bomba 20L	25 cc a 33 cc
Caneca dosis 200L	250 cc a 330cc

Foliar



BENEFICIOS



Es un biofungicida y Biobactericida referente del caldo bordelés.

Blancos biológicos

- **Mildiu (Peronosporas)**
- **Botrytis, Roya,**
- **Antracnosi**
- **Pyricularia**
- **Ascochyta,**
- **colletotrichum**
- **Ceratocystis**
- **Manchas y en general hongos foliares**

Efectividad contra enfermedades fúngicas y bacterianas

Bordel Crop es especialmente útil para combatir enfermedades como el mildiu, la antracnosis y demás enfermedades fúngicas importantes en los cultivos. Su acción se extiende a una amplia variedad de bacterias y hongos patógenos.

Resistencia al lavado por lluvia

se adhiere fuertemente a la superficie de las plantas después del secado. Esto significa que su efecto no se pierde fácilmente con la lluvia.

TRIP CROP

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Base Elicitina de Soya	40 %
Glicoles	10 %
Polisulfuros de Calcio	15 %
Aceites esenciales de Rutáceas	20 %
Aceite esencial de Ajenjo	4 %
Aceite esencial de Altamisa	2 %
MEC (Bthurig)	3 %
Aditivos	6 %

Dosis * litro	1,25 cc a 1,65 cc
Dosis bomba 20L	25 cc a 33 cc
Caneca dosis 200L	250 cc a 330cc

Foliar



BENEFICIOS

insecticida a base de ajeno, altamisa, estos son extractos naturales de plantas con propiedades insecticidas.

Actúan como **repelentes o directamente afectan a los insectos** y *Bacillus thuringiensis (Bt)* que es una bacteria que produce proteínas insecticidas letales para distintos órdenes de insectos. Estas proteínas afectan solamente a un número reducido de organismos y **actúan exclusivamente previa ingestión del insecto**.

Blancos Biológicos

Cucarrones, picudo, escarabajos, chinche, salivazo, dalbulus, gusanos cogolleros, mariposas, sogata, moscas e insectos de cuerpo blando en general.



Control efectivo de plagas

El Bt es específico para ciertos insectos y no daña a otros organismos.



Seguro para la salud humana y fauna benéfica

No afecta a depredadores naturales como las abejas.



LINEA DE BIOESPECIALIDADES



JABOTAN

YODO

CREOLINA
ESPECIFICO

YODO

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Yodo libre (ACTIVO)	23,0 g/L
Biguanidinas	10%
Ingredientes Activos C.S.P	67%

Dosis * litro	1,25 cc a 1,65 cc
Dosis bomba 20L	25 cc a 33 cc
Caneca dosis 200L	250 cc a 330cc

Foliar Y Drench al suelo



BENEFICIOS

El yodo es un micronutriente esencial que, aunque no se menciona con frecuencia en la agricultura, tiene beneficios significativos para las plantas.



Desarrollo radicular y crecimiento

Incluso en concentraciones muy bajas, el yodo puede mejorar significativamente el desarrollo radicular y el crecimiento de las partes aéreas de las plantas.



Desinfectante y sellante

El yodo es un fungicida y bactericida de amplio espectro, puede ser utilizado perfectamente para sellar las heridas generadas después de las podas.

Rendimiento de los cultivos

Se ha demostrado que el yodo aumenta el rendimiento de los cultivos en comparación con los objetos de control.



JABOLAN

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Sales y aceites potásicos	60 %
Ácidos Grasos	10 %
Aceite de Citronella	10 %
Silicio	10 %
Glicoles	10 %

Dosis * litro	1,5 cc a 2,5 cc
Dosis bomba 20L	30 a 50 cc
Caneca dosis 200L	330 a 500 cc

Foliar



BENEFICIOS

Es un jabón potásico con aceite de citronela, es un **producto natural y biodegradable** que se obtiene a partir de la combinación de potasio y ácidos grasos. A diferencia del jabón tradicional, **no contiene sodio**, lo que lo convierte en una opción más suave y respetuosa con el medio ambiente.



Insecticida y fungicida natural

El jabolan actúa como un insecticida y fungicida natural. Es capaz de eliminar diferentes plagas y enfermedades que afectan a los cultivos.



No deja residuos tóxicos ni contamina el suelo

por lo que es una alternativa sostenible y segura, es seguro para el uso en personas y animales, evitando el uso de productos químicos agresivos.

CREOLINA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Creolina	30%
Excipientes	70%

Dosis * litro	1,0 cc a 1,5 cc
Dosis bomba 20L	20 a 30 cc
Caneca dosis 200L	330 a 500 cc

Uso Industrial, agrícola y pecuario



BENEFICIOS

La creolina es un producto utilizado en la agricultura para la limpieza y desinfección.

Acción germicida

tiene una amplia acción germicida contra diferentes bacterias, incluyendo aerobias, anaerobias, termófilos, mesófilos y Clostridium



Desinfección general



Se utiliza como **desinfectante en paredes, pisos y superficies en general**. Es útil en sifones, alcantarillas, granjas, cobertizos, porquerizas, sanitarios, desagües, galpones y corrales, donde típicamente proliferan las bacterias.

Reducción de enfermedades

Al eliminar bacterias y gérmenes, ayuda a prevenir posibles enfermedades en los cultivos.



Neutralización de olores

Su aroma característico ayuda a neutralizar los olores desagradables, dejando un ambiente fresco y limpio



Contáctanos



www.parcelardecolumbia.com



parcelardecolumbia@yahoo.es



**Parque Agroindustrial de la Sabana PH. Av. Troncal
de Occidente #11E-03E / Bodega 76 Mosquera
Cundinamarca**



3142149728 - 3134629468

**¡Escanea nuestro código QR para obtener más
información!**

