

FICHA TÉCNICA

ORGABIOL®
CU 802591

Es un Bionutriente de naturaleza orgánica, de total asimilación por las plantas, cuya función es la activación de ciclos metabólicos específicos a nivel celular, los cuales se encuentran deprimidos por los efectos adversos de los factores medioambientales

01 GENERALIDADES

02 COMPOSICIÓN

03 MECANISMO DE ACCIÓN

04 CARACTERÍSTICAS

05 RECOMENDACIONES DE USO

06 INFORMACIÓN ADICIONAL

Biogen 



**BIOESTIMULANTE PARA
REACTIVAR LA FORMACIÓN DE
HORMONAS**

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

01 GENERALIDADES

Orgabiol®, es un Bioestimulante Orgánico, diseñado para recuperar la formación de hormonas internas en las plantas, necesarias para optimizar y restablecer los procesos de crecimiento, floración, cuajado de frutos, desarrollo de frutos u otros órganos cosechables, lo que se traduce en el incremento de la productividad de los cultivos.

02 COMPOSICIÓN:

AMINOÁCIDOS TOTALES ACTIVOS	1,15 %
CARBOHIDRATOS ACTIVOS	3,94 %
Potasio orgánico (K O)	0,90 %
Fósforo orgánico (P O)	1,01 %
Nitrógeno total Orgánico,	0,18 %
Materia Orgánica	2,74 %
Microelementos Bioquelatados	
Calcio (Ca)	2,00 g/L
Zinc (Zn)	2,00 g/L
Hierro (Fe)	6,10 g/L
Cobre (Cu)	0,60 g/L
Magnesio (Mg)	2,80 g/L

03 MECANISMO DE ACCIÓN

Orgabiol® reactiva la formación de HORMONAS INTERNAS en las plantas, regulando en forma natural el equilibrio hormonal y enzimático, lo que permite la máxima expresión del POTENCIAL GENÉTICO-PRODUCTIVO y por tanto la optimización de los procesos de crecimiento, floración, cuajado de frutos u otros órganos cosechables y su desarrollo hasta la maduración, lo que se traduce en el incremento de los niveles de Productividad (cantidad y calidad de cosecha).

04 CARACTERÍSTICAS

Orgabiol® es un Bioestimulante orgánico a base de Aminoácidos activos, carbohidratos activos y cofactores enzimáticos; obtenidos por procesos de fermentación enzimática controlada, cuya función es recuperar los niveles hormonales en los cultivos.

Orgabiol® es un complemento ideal para los programas de fertilización ya que mejora el transporte y la máxima asimilación de los minerales, asegurando de esta manera una adecuada Biodisponibilidad de nutrientes.

05 RECOMENDACIONES DE USO

Orgabiol® se recomienda en aspersiones foliares, en las etapas de crecimiento, floración y desarrollo de órganos cosechables.

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO APLICACIÓN
Papa	500 ml/Cil 200 L 1 L/Ha.	1a.: 30-45 días después de la siembra. 2a. 15-20 días después de la aplicación anterior. 3a. 15-20 días después de la aplicación anterior 4a. Aplicación para el llenado de tubérculos
Hortalizas; alcachofa, cebolla, ajo, brócoli, pimiento, páprika, ajíes; escabeche, rucola.	500 ml/Cil 200 L 1 L/Ha.	1a. 7-15 días después del trasplante, o a los 10-15 cm de altura. 2a. Entre los 7-15 días de la 1a. 3a. antes de la floración 4a. durante el llenado de frutos, en el Tomate repetir la aplicación por cada piso floral.
Leguminosas; pallar, fréjol, vainita, haba, soya, arveja, maní, holantao.	500 ml/Cil 200 L 1 L/Ha.	1a. a la 3a. o 4ta. hoja verdadera. 2a. aplicación en prefloración (después de 7-15 días) 3a. durante el cuajado de vainas.
Cucurbitáceas; sandía, zapallo, melón, pepino.	500 ml/Cil 200 L 1 L/Ha.	1a. aplicación a la 3a. hoja verdadera. 2a. aplicación durante crecimiento rápido, antes de la aparición de flores femeninas, 3a. en el cuajado de frutos 4a. en el crecimiento del fruto.
Arroz.	500 ml/Cil 200 L 1 L/Ha.	1a. a los 15 días después del trasplante. 2a. entre los 60-70 días (punto algodón). 3a. al inicio del panojado.
Naranja, mandarina, limón, palto, manzano, pera, mango, higo, granado, arándanos.	500 ml/Cil 200 L 2 L/Ha.	1a. antes de la floración. 2a. durante el cuajado de frutos 3a. y 4ta. con intervalos de 20 días.
Algodón	500 ml/Cil 200 L 1 L/Ha.	1a. después del desahije. 2a. antes de floración. 3a. aplicación al inicio del cuajado de frutos.
Vid	500 ml/Cil 200 L 2 L/Ha.	1a. a los 7 días del brotamiento. 2a. cuando aparezcan los primeros brotes florales 3a. durante el cuajado de frutos 4a. cuando el fruto esté totalmente definido.
Espárrago	500 ml/Cil 200 L 1 L/Ha.	1a. después de la brotación en plantas con 30 cm. de altura. 2a. aplicación 5 días después 3a. aplicación 30 días después.
Fresa	500 ml/Cil 200 L 1 L/Ha.	1a. 10 días después del trasplante, 2a. 14 días después, 3a. durante la floración y las siguientes con intervalos de 14 días durante el período productivo.
Maíz	500 ml/Cil 200 L 1 L/Ha.	1a. 7-10 días después de la emergencia 2a. 15 días después de la aplicación anterior 3a. Inicio de formación de panojas
Tratamiento de plantas estresadas por fenómenos adversos		
Todos los Cultivos	500 ml/Cil 200 L	Estrés de las plantas por efecto de: heladas, calor, sequía, asfixia radicular, fitotoxicidad, plagas, etc. Según sea el daño aplicar 1-3 veces separando las aplicaciones 15 días haciendo una mezcla en cada aplicación con Master Down (0.5 L/200 L) más Energen (0.5 L/200 L.)

FICHA TÉCNICA

ORGABIOL®
CU 802591

FICHA TÉCNICA

ORGABIOL®
CU 802591



Biogen

Fabricado por:
BIOGEN AGRO S.A.C.
Jr. Helio 5658, Urb. Industrial Infantas
Los Olivos - Lima - Perú
Telf.: (511)528-6171 / (511)528-1500

Distribuido por:
TALEX PERU S.A.C.
Calle René Descartes 311. Urb. Santa Raquel 2da
Etapa, Ate. Lima - Perú.
Telf.: (511)612-6565

06 INFORMACIÓN ADICIONAL

COMPATIBILIDAD:

Orgabiol® es compatible con la mayoría de pesticidas, fungicidas y fertilizantes comúnmente usados, con excepción de los de reacción alcalina. Es importante antes de efectuar la mezcla hacer una prueba de compatibilidad.

PRECAUCIONES:

Aun cuando el producto es inocuo y contiene componentes naturales se recomienda alejar del alcance de los niños, en caso de ingestión inducir al vómito y buscar atención médica, evitar el contacto con la piel, ojos y ropa, porque puede causar irritación, evitar el transporte y almacenamiento junto con productos alimenticios.

PRESENTACIONES:

Orgabiol® es comercializado en presentaciones de: 1,0 litros, 5,0 litros, 20 litros y 200 litros.

NOTA AL COMPRADOR

El fabricante garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con las indicaciones descritas en la etiqueta. El fabricante no es responsable por los daños ocasionados por el mal almacenamiento o el uso inadecuado del producto.