



FICHA TECNICA

ORGANIKAS BIO-GIBB

1. GENERALIDADES

Nombre comercial	: Organikas BIO-GIB
Composición química	: Inductores de ácido giberélico 20 gr/L, Extractos de algas 900 gr/L, Vitamina B1 0.1 gr/L
Clase de uso	: Bioestimulante
Formulación	: Concentrado soluble

2. PROPIEDADES FISICO – QUIMICAS

Aspecto	: Suspensión acuosa
Color	: Marrón oscuro
Olor	: Característico
Densidad	: 1.1 gr/L
pH	: 7.0
Solubilidad	: Totalmente soluble en agua.
Inflamabilidad	: No inflamable
Explosividad	: No explosivo
Corrosividad	: No corrosivo
Estabilidad	: Estable
Combustibilidad	: No combustible

3. CARACTERISTICAS PRINCIPALES

BIO-GIBB es un producto líquido exclusivo basado en extractos vegetales y alta concentración de giberelina (G3) enriquecido con algas marinas y vitamina B1.

BIO-GIBB promueve el desarrollo vegetativo, una acción de revitalización, estimula a las plantas en proceso natural de resistencia al estrés climático.

BIO-GIBB evita el deterioro de los cultivos, estimula los mecanismos fisiológicos naturales de defensa y suministrar las moléculas necesarias para promover un mayor crecimiento.

4. TOXICIDAD Y TOXICOLOGIA

Pertenece al Grupo IV, Productos que normalmente no ofrecen peligro.

Evite el contacto con los ojos y la piel, después de usar lávese bien con agua y jabón.

Almacenar fuera del alcance de los niños. Mantener el envase en lugar fresco y aireado.

5. EFECTOS

Proporciona los siguientes efectos:

Promueve el crecimiento y elongación de los tallos controlando el tamaño general de la planta.

Promueve la inducción floral en los cultivos.

Promueve el crecimiento de los frutos reduciendo los desórdenes fisiológicos.



6. MODO DE ACCION

Los componentes del Organikas BIO-GIBB ingresan a través de la cutícula y de las paredes celulares de los diversos órganos de la planta, produciendo un incremento pronunciado del tamaño de las células, así como un incremento en la capacidad fotosintética del cultivo, aumentando contenido de azúcares, elevando la presión osmótica celular, expandiéndola; favorece el crecimiento longitudinal de frutos, tallos, alargamiento en vainas y otros cultivos. Los extractos de alga presente en el formulado evitan el efecto de clorosis temporal pos aplicación, que es notorio en otras formulaciones de ácido giberélico disuelto en alcohol. Logra respuestas confiables en diversas condiciones ambientales y de cultivo debido a su alto nivel de pureza y concentración.

7. CULTIVOS, MOMENTOS Y DOSIS DE APLICACION

Cultivos	Momento de aplicación	Cultivos	Momento de aplicación
Café, cacao, piña, te, papaya, limón, palta, mango, naranja.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Antes de la floración. 2. Cuando el fruto tenga 2 a 3 cm de diámetro. 3. Dos aplicaciones más con intervalos de 20 a 30 días. 	Camote, Papa, Yuca.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cuando la planta tenga 5 a 6 hojas. 2. Dos aplicaciones más con intervalos de 20 días.
Arroz, maíz, trigo.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Al estadio de 3 a 5 hojas. 2. Al inicio de la panícula. 	Tomate, pimiento, ají, rocoto, cocona.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cuando la planta tenga 20 a 30 cm. 2. En pre floración. 3. A los 20 a 30 días después.
Frijol, vainita, pallar,	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cuando tenga 4 a 6 hojas. 2. Antes de la floración. 3. En el llenado de vainas 	Zapallo, melón, sandía, pepinillo.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A los 20 días. 2. Antes de la floración. 3. A los 20 días después.

Dosis única 125 ml/200 Litros de agua, dependiendo del tipo de uso y cultivo se puede aumentar

8. EQUIPOS DE APLICACIÓN

Agite antes de usar. ORGANIKAS BIO-GIBB se aplica empleando mochila manual, de motor, con motobomba y con avión. El equipo de aplicación debe estar en perfectas condiciones. Use boquillas de cono para las aplicaciones.

9. COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso común, sin embargo se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.

10. FITOXICIDAD

BIO-GIBB puede ser usado en todos los cultivos sin restricción, no deja residuos tóxicos en los cultivos porque no causa fitotoxicidad a la dosis y cultivos recomendados en la etiqueta.



ACTIVEN PERU E.I.R.L

Ingeniería en Nutrición y Fertilización Vegetal



11. PRESENTACION

Envase x 125 ml.

Envase x 1 litro.

Envase x 5 litros.

Envase x 20 litros.

12. FORMULADOR/IMPORTADOR /DISTRIBUIDOR

ACTIVEN PERU E.I.R.L.