



More, Beautiful, Fresh.



FICHA TÉCNICA



TITULAR DEL REGISTRO: ARYSTA - LIFESCIENCE ECUADOR S.A

NÚMERO DE REGISTRO: 28 - V 6

REGULADOR DE CRECIMIENTO VEGETAL

DESCRIPCIÓN

“Es un regulador de crecimiento vegetal utilizado en hortalizas, frutales, forrajes, ornamentales donde actúa uniformizando la floración, acelera la germinación de las semillas, mejora el amarre, desarrollo de frutos y brotación de tubérculos”.

COMPOSICION GARANTIZADA

Ácido Giberélico (AG₃) 100 g/kg
Excipientes c.s.p..... 1 kg

CARACTERÍSTICAS

Tipo de Producto:	Polvo
pH en solución al 5% a 20°C:	6-8.5
Densidad a 20 °C:	No aplica
C.E. (solución al 10% a 20°C):	No aplica
Apariencia:	Polvo Soluble de color blanco
Presentaciones:	10 g, 250 g, 500 g, 600g, 1 kg

MECANISMO DE ACCION

Es un regulador de crecimiento vegetal a base de Ácido Giberélico y extractos vegetales, que optimiza rendimiento y calidad en frutales y hortalizas. Asegura el amarre de flores y frutos, aumenta el tamaño, mejora la coloración de frutos, uniformiza la madurez, da mayor consistencia, incrementa vida de anaquel.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIS g/ha	FRECUENCIA DE APLICACIÓN
Uva flame (<i>Vitis vinífera</i>)	170	Aplicar después del raleo del racimo o cuando las bayas midan un promedio de 6 a 8 mm y la segunda aplicación durante los próximos 5 a 10 días. Aumenta el tamaño de los frutos.
Uva perlette (<i>Vitis vinífera</i>)	280	Aplicar cuando las bayas midan de 4 a 5 mm de diámetro. La primera aplicación después del raleo del racimo y la segunda dentro de los próximos 7 días. (Si la segunda aplicación ocurre a más de 14 días se reducirá el efecto potencial).

R&D-EC

REV-2022.02.02



Uva superior (<i>Vitis vinífera</i>)	100	Una aplicación dos semanas después del raleo natural con un diámetro de baya de 10 a 15 mm
Uva Thompson (<i>Vitis vinífera</i>)	280	Aplicar después del raleo del racimo cuando las bayas midan de 4 a 5 mm de diámetro o dos aplicaciones de igual cantidad, la primera dentro de 2 a 3 días después del raleo haciendo la segunda aplicación dentro de las dos próximas semanas.
Fresa (<i>Fragaria vesca</i>)	10 g /100 l de agua	Aplicar al inicio del crecimiento de frutos y repita la misma dosis entre 15 a 20 días.
Tomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>)	80	Aplicación en plena floración una vez por piso de producción.
Naranja (<i>Citrus sinensis</i> .) Limón (<i>Citrus limon</i>)	20	Aplicación 1 mes antes de la cosecha una vez por ciclo de producción.
Melón (<i>Cucumis melo</i>) Sandía (<i>Citrullus lanatus</i>)	20	Aplicación en plena floración, una vez por ciclo de producción.
Pepino (<i>Cucumis sativus</i>)	100	Aplicación 21 días antes de la cosecha una vez por ciclo de producción.
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	20	Inmersión de tubérculos por 10 minutos una vez por ciclo de producción.
Banano (<i>Musa acuminata</i> AAA).	15 g/l	Aplicar en post cosecha, una vez por ciclo de producción

FRECUENCIA DE APLICACIÓN: Tomate: Aplicación en plena floración. Cítricos: Aplicación 1 mes antes de la cosecha. Melón y Sandía: Aplicación en plena floración. Pepino: Aplicación 21 días antes de la cosecha. Papa: Inmersión de tubérculos por 10 minutos.

“No aplicar durante las 12 horas que preceden a la cosecha”.

“Mantener a los niños o animales fuera de las zonas tratadas por 12 horas después de la última aplicación”.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD: BIOGIB es compatible con insecticidas y fungicidas de acción neutra. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad a pequeña escala en caso de existir duda de compatibilidad con nuevas formulaciones

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Utilice el equipo de protección personal adecuado durante la preparación, manejo y aplicación de este producto.

Use mascarilla o careta, guantes de nitrilo o neopreno, mandil ahulado, botas de hule y ropa de trabajos (camisa de manga larga y pantalones largos de algodón). Al término de la aplicación retire el equipo de protección, lávelo con abundante agua y manténgalo lejos de alimentos y forrajes. Al final de la jornada báñese y póngase ropa limpia.

- Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- Mantenga el producto bajo llave fuera del alcance de los niños.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Es peligroso si se ingiere.
- Almacenarlo en lugares frescos con temperaturas menores de 40 °C. Manténgase en su envase original bien etiquetado y cerrado.
- No se almacene ni transporte cerca de alimentos, ropa y medicinas.
- No se ingiera y evite el contacto con los ojos o la piel.
- En caso de presentar molestias por el contacto con el producto, lleve a la persona con el médico.

INSTRUCCIONES DE MANEJO

- Llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad de producto según las dosis recomendadas anteriormente y agite con el fin de homogenizar el producto, luego complete el tanque con agua.
- Agite la mezcla antes y durante la aplicación.
- Aplique con el volumen y la presión suficiente de tal manera que se asegure un buen cubrimiento.

OBSERVACIONES AMBIENTALES

- Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.
- No lave los equipos de aplicación en las fuentes de agua.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Después de hacer la aplicación lave los equipos y repase el cultivo con el agua de lavado.