

REGULADOR DE CRECIMIENTO

ROSTRO 50 SC

Suspensión concentrada (SC)

INGREDIENTE ACTIVO
Ácido giberélico (GA3)

CONCENTRACIÓN
500 g/L

FORMULACIÓN
Suspensión concentrada

GRUPO
—

REGISTRO MA
No. 7146

REENTRADA
4 horas

1 DESCRIPCIÓN

Hormona natural de crecimiento que alarga tallos, estimula la floración y el cuajado y aumenta el tamaño de ciertos frutos. Se aplica en dosis muy bajas.

2 MODO DE ACCIÓN Y RESISTENCIA

Fitohormona: estimula elongación celular, rompe dormancia, aumenta cuajado y tamaño de fruto.

4 CULTIVOS, DOSIS E INTERVALOS

Cultivo	Efecto / momento	Dosis (L/ha)	Carencia (días)
Cítricos <i>Citrus spp.</i>	Cuajado de fruto, retraso de senescencia de la cáscara	20–40 mL	0
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Producción de semilla híbrida / vigor	20–40 mL	0 ‡
Tomate <i>Solanum lycopersicum</i>	Cuajado en condiciones de calor (uso en mezcla)	20–40 mL	0 ‡
Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Ruptura de dormancia del tubérculo semilla	20–40 mL	0 ‡
Cebolla <i>Allium cepa</i>	Estimulación de crecimiento (uso en mezcla)	20–40 mL	0 ‡

Reentrada: 4 horas.

Intervalo: 10–21 días · Agua: 400 L/ha con mochila (200 L por 8 tareas) o 15–20 L/ha con dron · Máx. por ciclo: Usualmente 1–3 aplicaciones por ciclo.

Carencia y reentrada: etiquetas registradas en la EPA de EE. UU. para los ingredientes activos; ‡ cuando la EPA no tiene el cultivo, etiquetas registradas en Brasil (MAPA) u otras fuentes oficiales. — : carencia no establecida en las etiquetas consultadas; respete la de la etiqueta registrada del producto. Dosis de producto comercial según etiquetas de referencia de productos de igual composición en República Dominicana y Latinoamérica; para bomba de mochila de 20 L se calcula con 400 L de agua/ha. Ajuste según el cultivo, la presión de la plaga y la etiqueta registrada. Peligros SGA según la clasificación de los ingredientes activos.

3 COMPOSICIÓN

Ingrediente activo	Concentración
Ácido giberélico (GA3) Giberelina (diterpenoide)	500 g/L (50% p/v)
Ingredientes inertes y coformulantes	c.s.p. 100%

Grupo químico: Giberelina (diterpenoide)

Grupo de resistencia: No aplica

! EMERGENCIAS: 911

Centros de intoxicación: Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) **809-684-3478 / 3672**
Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello **809-681-2913 / 6928**



5 EFECTOS EN EL CULTIVO

- Cuajado de fruto
- Retraso de senescencia de la cáscara
- Producción de semilla híbrida / vigor
- Cuajado en condiciones de calor: uso en mezcla
- Ruptura de dormancia del tubérculo semilla
- Estimulación de crecimiento

6 INSTRUCCIONES DE USO

1. Calibre el equipo y verifique que cubra bien el objetivo.
2. Llene medio tanque con agua, agregue la dosis y complete el volumen agitando.
3. No aplique con lluvia inminente, viento fuerte ni calor intenso; respete la carencia y la reentrada.

8 PRECAUCIONES

A ALMACÉN  Manténgase bajo llave	B ACTIVIDAD  Líquido concentrado  Aplicación	C EQUIPO DE PROTECCIÓN  Utilice guantes  Utilice botas  Utilice overol  Protección boca y nariz  Protección ocular  Lávese después del uso	D AMBIENTE  Dañino para animales	E ENVASES  Triple lavado
--	---	--	--	--

Use el equipo de protección indicado. No coma, beba ni fume durante el trabajo; lávese al terminar y lave la ropa de trabajo aparte.

9 PRIMEROS AUXILIOS

- **Piel:** quite la ropa contaminada y lave con agua y jabón.
- **Ojos:** enjuague con agua limpia durante 15 minutos.
- **Inhalación:** lleve a la persona al aire libre.
- **Ingestión:** no induzca el vómito; acuda al médico con la etiqueta.

Antídoto: No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático y de soporte.

11 ALMACENAMIENTO Y ENVASES

En su envase original cerrado, en lugar fresco, seco, ventilado y bajo llave. Haga triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y entréguelos a un centro de acopio; nunca los reutilice.

12 PRESENTACIONES

Consulte con su asesor técnico de AgroIntesa o por WhatsApp al 809-580-0808.

7 COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

Compatible con la mayoría de los productos de uso común; incompatible con productos de reacción alcalina fuerte. Haga siempre una prueba de jarra antes de mezclar y una prueba en pocas plantas ante una mezcla nueva. Bajo riesgo de fitotoxicidad a las dosis indicadas.

10 TOXICOLOGÍA Y AMBIENTE

ATENCIÓN

Clase OMS U

BANDA

Banda verde · Clase OMS U



GHS07
Nocivo / irritante

No contamine fuentes de agua ni lave equipos en ellas; evite la deriva.

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO; CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.

MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS. NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, TRASLADÉ AL PACIENTE AL MÉDICO O CENTRO DE SALUD MÁS CERCANO Y ENTREGUE LA ETIQUETA. NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS INCONSCIENTES.

EMERGENCIAS: 911

Centros de intoxicación: Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) **809-684-3478 / 3672**
Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello **809-681-2913 / 6928**

