

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

**NOMBRE:** AGROGIBERELINAS®  
**GRADO:** N/A  
**REGISTRO DE VENTA ICA:** 5941

**2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Ácido Giberélico (AG3).....10,0 %

**3. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**


**ESTADO FÍSICO:** Sólido en polvo  
**COLOR:** Blanco


**Agrogiberelinas**  
 10% SP REGULADOR FISIOLÓGICO DE CRECIMIENTO  
 POLVO SOLUBLE

**10 y 100 gramos**
**4. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

**AGROGIBERELINAS®** es un regulador fisiológico de crecimiento de acción hormonal que actúa sobre los puntos de crecimiento de la planta, estimulando el desarrollo vegetativo de los brotes y alargamiento de los entrenudos y tallos (Al agrandar y multiplicar las células), induce además la floración, retarda la caída de flores y posibilita la obtención de mayor número de frutos.

**5. RECOMENDACIONES DE USO**

 <b>AGROGIBERELINAS® 10%</b>	Volumen de agua					
	5 litros	10 litros	25 litros	50 litros	100 litros	200 litros
	200 ppm	100 ppm	40 ppm	20 ppm	10 ppm	5 ppm

**Nota:** 10 gramos de Agrogiberelinas® equivalen a 1 gramo de ácido giberélico

Se recomienda su aplicación por prescripción de un Ingeniero Agrónomo con base en el análisis de suelos o foliar y de acuerdo al estado general del cultivo.

**ARROZ:** Dosis de 7 a 10 gramos/hectárea. Aplicar **AGROGIBERELINAS®** al inicio del espigamiento.

**CITRICOS:** Dosis de 10 a 40 ppm/árbol. Aplicar **AGROGIBERELINAS®** cada 90 días aplicado sobre ramas fructíferas para incrementar los rendimientos.

**PIMENTON:** Dosis de 10 a 20 gramos/hectárea. Aplicar **AGROGIBERELINAS®** en prefloración y cuando exista 20% de floración.

**PASTO KIKUYO:** Dosis de 10 a 20 gramos/hectárea. Aplicar **AGROGIBERELINAS®** a los 10 días de realizado el pastoreo.

**TOMATE:** Dosis de 15 a 20 gramos/hectárea, o de 20 a 40 ppm. Aplicar **AGROGIBERELINAS®** en prefloración y cuando exista 20% a 30% de floración.

**UVA:** En las variedades con semillas aplicar la dosis de **AGROGIBERELINAS®** de acuerdo a la etapa de desarrollo del cultivo:

- Antes de la floración a dosis de 5-10 ppm favorece el alargamiento y el desarrollo del racimo.
- En plena floración a dosis de 7-15 ppm produce un aclareo del racimo por eliminación de algunas flores.
- Después del cuajado a dosis de 20-50 ppm favorece el engrosamiento de los granos.

Elaboró	Revisó	Aprobó	Fecha
Héctor Fabio Jaramillo	José Guillermo Melo	Juan Alberto Villa	Diciembre 7 de 2015
Director soporte técnico	Director técnico	Gerente	

### 6. METODO DE APLICACIÓN

**AGROGIBERELINAS®** es un producto de aplicación foliar para ser disuelto en agua. Se recomienda realizar las aplicaciones en mezcla con un fertilizante foliar y en horas de la tarde para obtener mayor eficiencia del producto, puede ser aplicado con los equipos convencionales.

### 7. COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

**AGROGIBERELINAS®** es compatible con la mayoría de productos agrícolas para aplicación foliar (Con sustancias alcalinas se reduce su efecto), se sugiere hacer una prueba rápida de compatibilidad antes de mezclar. Este producto no es fitotóxico cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso.

### 8. INSTRUCCIONES DE MANEJO

- Revisar la calidad del agua de aplicación, si es necesario ajuste el pH y corrija la dureza.
- Llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad de producto según las dosis recomendadas 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.

Elaboró	Revisó	Aprobó	Fecha
Héctor Fabio Jaramillo	José Guillermo Melo	Juan Alberto Villa	Diciembre 7 de 2015
Director soporte técnico	Director técnico	Gerente	