



COMPLEX AGRO
MONARCA DEL CAMPO

AG3 LARGE COMPLEX



Potencia el crecimiento vegetal
y acelera la división celular

Incrementa la emisión, expansión
y alargamiento foliar, reduciendo
el encabezamiento o arrechamiento.

Favorece el desarrollo del
sistema radical.

Estimula brotes apicales, yemas
laterales y adventicias.

Promueve la formación de semillas
y el desarrollo de frutos de mayor
tamaño.

Mejora el rendimiento y la calidad
de las cosechas.

Bloquea la síntesis de etileno,
retrasando la senescencia foliar y
la maduración postcosecha.

COMPLEXAGRO
.COM.MX



COMPLEX AGRO
MONARCA DEL CAMPO

AG3 LARGE
COMPLEX

**Concentrado Soluble Compuesto
del Grupo de Hormonas Vegetales
denominadas Giberelinas**

AG3-LARGE COMPLEX es un concentrado hormonal líquido altamente soluble, con acción sistémica local, diseñado para actuar rápidamente como estimulante en un amplio rango de procesos metabólicos bajo diferentes condiciones ambientales. **AG3-LARGE COMPLEX** estimula el vigor, crecimiento y eficiencia metabólica en múltiples cultivos. La respuesta fisiológica de los tejidos tratados dependerá del estado de desarrollo en que éstos estén.

Características del Producto

Nombre Comercial	AG3-LARGE COMPLEX
Nombre Químico	(3S,3As,4S,4aS,7S,9Ar,9Br,12S)-7,12-dihydroxy-3-methyl-6metileno2-oxoperhydro-4a,7-metano-9b,3-propeno[1,2-b]furan-4-ácido carboxílico
Nombre Común	Ácido Giberélico
Clase Registral	Solución Hormonal Líquida Grado Agrícola
Contenido (p/v)	Ácido Giberélico..... 4.16 %
Apariencia	Líquido
Color	Transparente
Solubilidad	Muy alta
Miscibilidad	Muy alta
Densidad	0.92
pH	3



Descripción Agronómica

AG3-LARGE COMPLEX es un regulador de crecimiento que contiene GA3, compuesto que pertenece a al grupo de hormonas vegetales denominadas Giberelinas. **AG3-LARGE COMPLEX** es de acción sistémica local, con pronto efecto en los diferentes procesos fisiológicos de las plantas, bajo diferentes condiciones ambientales, presentando superioridad comercial al usarlo. **AG3-LARGE COMPLEX** es absorbido a través de las hojas, brotes nuevos, semillas y frutos para luego ser acarreado hacia los puntos de crecimiento activo de la planta, unido al AG3 que se produce dentro de la planta.

Entre los resultados más notables de **AG3-LARGE COMPLEX** están: incremento en el vigor, coloración, tamaño de órganos, romper la latencia de semillas y yemas asociada a condiciones ambientales, uniformidad de la floración con adelanto o atraso, incrementa rendimiento de materia seca en muchos cultivos, estimula el desarrollo y eficacia metabólica en diferentes cultivos. La respuesta fisiológica de los diferentes cultivos a aplicaciones de **AG3-LARGE COMPLEX** dependerá del

estado fenológico que se encuentren. Las respuestas obtenidas de su aplicación pueden durar de 1 a 3 semanas.

AG3-LARGE COMPLEX está recomendado para

- o **Granos como:** Maíz, Arroz, Frijol, Sorgo, Amaranto, Cebada y Soya.
- o **Hortalizas como:** Chiles, Cilantro, Repollo, Coliflor, Tomate, Berenjena, Cebolla, Apio, Lechuga, Brócoli, Calabacita y Zanahoria.
- o **Frutos (Berries):** Fresa, Frambuesa, Zarzamora, Arandano.
- o **Frutas Tropicales como:** Banano y Plátano, Cítricos, Guanábana, Mango, Aguacate, Piña, Coco y Papaya.
- o **Raíces y tubérculos como:** Tiquisque, Yuca, Jengibre, Ñampi y Papa.
- o **Frutas de hueso como:** Melocotón, Manzana y Pera.
- o **Oleaginosas como:** Girasol, Palma Africana e Higuera.
- o **Cucurbitáceas como:** Pepino, Chayote, Sandía y Melón.
- o **Otras especies como:** Café, Pastos y Forrajes, Alfalfa, Agave, Caña de azúcar, Algodón, Plantas Ornamentales de follaje y de flor, Tabaco y Plantas Medicinales.

**Para más información consulte al
agronomo de su confianza.**

Recomendaciones en la Aplicación

- *Tener calibrados los equipos de aplicación.*
- *Agregar a la mezcla de aplicación con agitación constante.*
- *Guardar en recipientes cerrados.*
- *Realizar las mezclas con el equipo de seguridad completo.*
- *Aplicar procurando un buen cubrimiento.*
- *Después de la aplicación lavarse bien las partes del cuerpo expuestas.*
- *No comer, beber o fumar antes, durante y después de la aplicación hasta haber tomado un baño o haberse cambiado a ropa limpia.*





COMPLEX AGRO
MONARCA DEL CAMPO

Dosis

- ▶ En aplicaciones foliares de bajo volumen, la dosis puede variar entre 0,1 a 0 2.0 L/Ha por ciclo.
- ▶ En cultivos con sistemas de alto volumen se recomienda aplicar entre 0.2 a 10.0 L/Ha por ciclo mediante las aspersiones foliares (con más de 1000 L de agua/Ha).
- ▶ En aplicaciones foliares con volúmenes normales la dosis puede variar de 0.5 a 6.0 L/Ha por ciclo.
- ▶ Recomendamos que cada cálculo de dosis se estudie con un profesional calificado de su confianza. Factores y condiciones edáficas, de clima, de cultivo y manejo, entre otras, condicionan diferentes dosis.



Momento de la Aplicación

- En la fase de desarrollo desde la germinación hasta la floración en la mayoría de los cultivos.
- En la fase de reproducción se puede aplicar en las diferentes etapas, aunque en la mayoría de los cultivos los mejores resultados se obtienen aplicando de 2 a 4 semanas antes de la cosecha.



Compatibilidad

AG3-LARGE COMPLEX es altamente compatible con la mayoría de los fertilizantes, coadyuvantes y plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina, ácidos fuertes o productos que contengan aluminio. No obstante, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad preliminares a las aplicaciones comerciales.



Periodo de Reingreso y Tiempo a Cosecha

Dar 12 horas mínimas para reingreso a las áreas tratadas. Dar 36 a 48 horas entre la última aplicación y la cosecha.



Fitotoxicidad

No se reportan problemas de toxicidad bajo las recomendaciones de Complex Agro.



COMPLEX AGRO
MONARCA DEL CAMPO

Almacenamiento y Transporte



Guarde este producto en su envase original y sellado, en una bodega bajo llave, ventilada y fresca.



No lo almacene ni transporte con alimentos, forrajes, medicamentos, ropas o utensilios de uso doméstico.



Mantener siempre con las etiquetas originales.

Garantía



Sin perjuicio a lo establecido por la ley de protección al consumidor, como el manejo, almacenamiento, dosificación y aplicación del producto están fuera de nuestro control, el fabricante, distribuidores y/o vendedor no son responsables del resultado o usos del producto. **Complex Agro S.A. de C.V.** garantiza que la composición y el contenido neto que especifica la etiqueta es el correcto.