



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 arrepollamiento.

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 Giberético..... 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, Ñampí y Papa.
- o **Frutas de hueso como:** Melocotón, Manzana y Pera.
- o **Oleaginosas como:** Girasol, Palma Africana e Higuerilla.
- 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 agrónomo 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.





Dosis



- ▷ En aplicaciones foliares de bajo volumen, la dosis puede variar entre 0,1 a 0.20 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.



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.