

NOMBRE COMERCIAL**Giberelex®****INGREDIENTE ACTIVO:** COMPLEJO HORMONAL**REGIÓN:** MX **CLAVE:** DB15**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:** BIORREGULADOR DE CRECIMIENTO**PRESENTACIÓN:** 100 g

GIBERELEX® es un regulador de crecimiento vegetal que por sus altas concentraciones de Giberelinas naturales y otros elementos indispensables para las plantas que se combinan entre sí, para el correcto aprovechamiento en los procesos metabólicos con división y elongación de células, lo que permite expresar un mayor potencial genético de rendimiento.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

DETERMINACIÓN	RESULTADO %
Ácido Giberélico (GA ₃)	5.00%
Fósforo (P ₂ O ₅)	28.11%
Zinc (Zn)	2.05%
Acondicionares y Diluyentes	64.84%
Total	100.00%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

¿CÓMO ES?	
Color	Blanco
Apariencia	Cristales-Polvo Soluble
Solubilidad	100%
pH	3.96

GENERALIDADES DEL MECANISMO DE ACCIÓN

GIBERELEX® induce la síntesis de enzimas encargadas de activar los procesos metabólicos de las células. Genera múltiples respuestas en las plantas dependiendo del estado fenológico en que se encuentren o de los órganos específicos. Al momento de la aplicación de **GIBERELEX®** se obtiene lo siguiente; incrementa el vigor, mejora el cuajado y agrandamiento de los frutos logrando una mejor calidad y mayor rendimiento, adelanta o atrasa la floración, rompe latencia en semillas y yemas asociada a condiciones ambientales, incrementa rendimiento de materia seca de muchos cultivos. Su formulación especial a base de Ácido Giberélico (GA₃) garantiza una efectiva actividad fisiológica en su cultivo.

DOSIS DE APLICACIÓN

Cultivo	Época de Aplicación	Dosis de Aplicación (g/Ha)
Apio	En invierno 15 días antes del corte.	40 a 80
Cucurbitáceas	Dos aplicaciones, la primera con el 50% de floración y la segunda con 14 días de la cosecha.	40 a 50
Ornamentales	15 días después del trasplante.	40 a 50
Tomate y Chile	Al inicio de la floración.	25 a 50
Uva de mesa	Variedad cardinal: para el crecimiento de la baya con bayas de 8-12 mm.	50
	Variedad Flame Seedless: para el raleo de flores durante la floración y (100 gr / 100 L de agua) (hl) para el crecimiento de la baya, dos aplicaciones la primera con bayas de 6 a 8 mm, la segunda de 4 a 5 días después.	15 a 20
	Variedad Perlette: para el crecimiento de la baya, dos aplicaciones la primera con bayas de 4 a 5 mm, y la segunda de 5 a 7 días después.	100
	Variedad Ruby Seedless: para el raleo de racimos, en floración.	5
	Variedad superior: para el crecimiento de la primera baya de 6 a 9 mm.	50
	Variedad Thompson Seedless: para el alargamiento del raquis, antes de la floración con el racimo de 8 a 14 cm.	25
	Para el raleo de flores durante la floración "larga", realizar dos aplicaciones con 3 a 7 días de intervalo.	40
	Para el crecimiento de la baya, dos aplicaciones.	100
Berries	Al inicio del crecimiento vegetativo, Braceo y Floración.	30 a 50
Frutales	Realizar una aplicación previa al inicio de la floración.	100 a 200



Líderes en Calidad de Resultados

RECOMENDACIONES DE USO

Para tener la más alta eficiencia de **GIBERELEX®** se requiere de tejido vegetal activo, **NO** aplicar en plantas estresadas por ataques de plagas, estrés hídrico ya que estas condiciones no garantizan la transportación ni la penetración del producto.

ADVERTENCIAS DE USO

- Utilice el equipo de seguridad adecuado (overol, lentes, mascarillas). Evítese el contacto directo con la piel y los ojos.
- PRIMEROS AUXILIOS: En caso de ingestión, aplicar tratamiento sintomático.
- MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE: Disponga de los envases vacíos de acuerdo al reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en materia de residuos peligrosos.
- No contamine cuerpos de agua, especialmente donde haya peces, o que se utilicen para consumo humano o como abrevaderos para ganado.
- ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: No se almacene ni transporte junto a alimentos, ropa, forrajes. Almacénese en un lugar fresco y seco. No se deje a la intemperie.