

FICHA TÉCNICA

ACIDO GIBERÉLICO
No. de Registro de Venta

ACIDO GIBERÉLICO

(El ácido Giberélico es una hormona reguladora del crecimiento con acción en tejidos lejanos al sitio de penetración)

Hormona Vegetal

Concentrado Soluble (SL)

01 GENERALIDADES

01 GENERALIDADES:

Acido Giberélico SL Es un regulador de crecimiento a base de acido giberélico (GA3), con acción sistémica local, con efecto rápido sobre un amplio rango de procesos metabólicos bajo diferentes condiciones ambientales; estimula el vigor, crecimiento y eficiencia metabólica en múltiples cultivos. La respuesta fisiológica de los vegetales tratados dependerá del estado de desarrollo en que se encuentren.

02 COMPOSICIÓN

02 COMPOSICIÓN:

Ingrediente Activo:

Giberelina AG3 90%
(3S,3aS,4S,4aS,7S,9aR,9bR,12S)-7,12-dihydroxy-3-methyl-6metileno-2-oxoperhydro-4a,7-metano-9b,3-propeno[1,2-b]furan-4-ácido carboxílico.

Ingredientes Aditivos:

c.s.p 10%

03 MODO DE ACCIÓN

03 MODO DE ACCIÓN:

Es sistémico local, penetra por las hojas y se mueve ligeramente en el interior de ellas, tiende a acumularse cerca al sitio de penetración, pero las respuestas metabólicas inducidas pueden afectar órganos lejanos de la planta. Las respuestas derivadas de su aplicación pueden durar de 1 a 3 semanas.

04 MECANISMO DE ACCION

04 MECANISMO DE ACCION:

Induce la síntesis de enzimas encargadas de activar el metabolismo celular, incrementando la eficiencia, velocidad y duración de los procesos de síntesis primaria de las células. Son múltiples las respuesta de las plantas, dependen del estado metabólico de las mismas, o de los órganos específicos, al momento de recibir la aplicación del producto; entre las respuestas más notables se dan: incremento en vigor, coloración y tamaño de órganos; uniformiza, adelanta o atrasa la floración; rompe latencia en semillas y yemas asociada a condiciones ambientales; incrementa rendimiento en materia seca de muchos cultivos.

05 RECOMENDACIONES DE USO

06 INFORMACIÓN ADICIONAL

07 OTROS

05 RECOMENDACIONES DE USO:

Para asegurar la actividad del producto se requiere de tejido vegetal activo, no aplicar en plantas estresadas por ataques de plagas, desnutrición o estrés hídrico, ya que estas condiciones no garantizan la penetración ni el transporte del activo. Aplicar a inicio del proceso a estimular, garantiza la máxima respuesta. Siempre usar un volumen de agua suficiente para dar cobertura completa del área de tejido a activar según cultivo y edad del mismo; en caso de dificultad de penetración incrementar la presión de aplicación, o usar hipotensores de gama alta. pH de agua mejor a 7 y siempre por debajo de 8.5 Aplicar con condiciones de lento secado (temperatura baja a media, humedad relativa media a alta, y sin viento), para incrementar la absorción y eficiencia. Lluvias no menos de 2 horas después de aplicación. Compatible con la mayoría de insumos agrícolas, no mezclar con ALIO por recomendación del productor del adyuvante. No aplicar en presencia de vientos fuertes para evitar pérdidas por deriva.

“Consulte con un Ingeniero Agrónomo”

PERÍODO DE REINGRESO A CAMPO:

P.C: N.A P.R: 4 horas

07 PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Lea la etiqueta antes de usar el producto, Mantenga el producto bajo llave fuera del alcance de los niños, No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Es peligroso si se ingiere. Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón. Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado. En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrela etiqueta y la hoja informativa adjunta. En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel lavarse con abundante agua y jabón.

“Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado”

06 INFORMACIÓN ADICIONAL

AGROACTIVO garantiza que las características físico –químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

TOXICIDAD:

Antes de realizar mezclas con Acido Giberélico debe realizarse previamente pruebas de compatibilidad con el producto que se desea mezclar y fito-compatibilidad, en pequeña escala. Acido Giberélico No es compatible con sustancias alcalinas.




Acido Giberélico en las dosis y frecuencia recomendadas, es compatible con los cultivos registrados, sin embargo se recomienda pruebas de fitocompatibilidad con nuevas variedades y/o híbridos.

PRESENTACIONES

1 kilo

CULTIVOS EN LOS QUE SE PUEDE USAR:

Cereza	
Uva	
Arroz	

Caña	
Cítricos	
Tomate	

Distribuidor:	
AGROACTIVO Cel: 3225131831 Medellín, Ant.	

LEA BIEN LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO



EXPLOSIVO



COMBURENTE



TÓXICO



IRRITANTE



INFLAMABLE



CORROSIVO