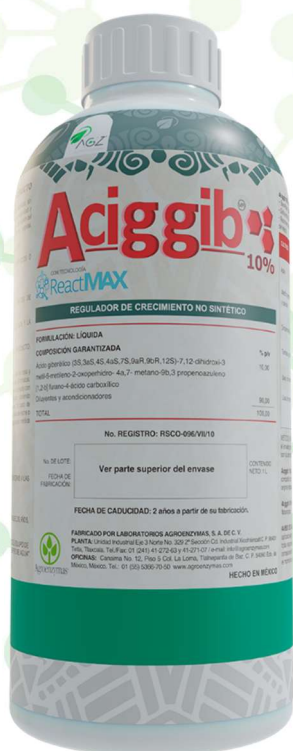


Ficha Técnica



ACIGGIB®10% CON TECNOLOGÍA ADSTRONG

INFORMACIÓN GENERAL

Categoría	Regulador de Crecimiento No Sintético	Contenido % p/p
Garantía de Composición	Ácido Giberélico _____	10%
	c.s.p. _____	90%

Característica principal

Aciggib®10% con tecnología AdStrong es un regulador de crecimiento a base de ácido giberélico al 10%, totalmente soluble y amigable con el ambiente, fabricado con la tecnología AdStrong, la cual incrementa la tolerancia de las plantas antes condiciones adversas bióticas.

Fabricante	IQ Chemicals & Labs S.A. de C.V.
/ Formulador	IQ Chem & Labs S.A. de C.V.
/ Distribuidor	Agroenzymas México S.A. de C.V.

Registro	RSCO-096/VII/10
-----------------	-----------------

Ficha Técnica



MODO DE ACCIÓN Y EFICACIA:

Acgib®10% con tecnología **AdStrong** es un biorregulador que contiene como ingrediente activo Acido Giberélico (AG3) a una concentración de 100 gramos por litro (10%) formulada con la tecnología **AdStrong**, que incrementa la tolerancia de las plantas ante condiciones bióticas. La proporción del ingrediente activo facilita su dosificación en una equivalencia de 100 ppm por ml en cada litro de solución, además de ser totalmente soluble en agua y no inflamable, lo cual permite considerarlo como producto inocuo.

Tecnología **AdStrong**. Tecnología de formulación que incluye compuestos elicitores y componentes naturales dedicados al fortalecimiento de los cultivos, disparando la formación de compuestos de defensa que le ayudan a la planta a tolerar condiciones adversas bióticas.

MÉTODO DE APLICACIÓN:

Acgib®10% con tecnología **AdStrong** está diseñado para aplicarse de forma foliar o dirigida a los órganos de importancia que se quiera modificar. Así mismo es recomendado en cultivos como banano, rosas, limones u otros en donde se busque incrementar la vida de anaquel o el verdor de la fruta. Aplicar temprano en la mañana. No aplicar en días de mucho viento o lluvia. Totalmente soluble en agua. Se recomienda la aplicación junto con un coadyuvante no iónico para mejorar su aplicación.

RECOMENDACIONES GENERALES

Los mejores resultados de **Acgib®10%** con tecnología **AdStrong** se obtienen asegurando una buena disponibilidad de humedad y nutrientes. Se recomienda la aplicación de fertilizante algunos días antes de aplicar el producto.

En aplicaciones postcosecha se recomienda bañar bien el órgano de interés y manejar un coadyuvante, así como regular el pH del agua a nivel ácido preferentemente cercano a 5.0.

EFFECTOS EN LOS CULTIVOS:

El AG3 interviene en el alargamiento de entrenudos propiedades que son usadas en la producción de hortalizas, frutales y ornamentales, se utiliza para romper la dormancia de semillas e inducir la brotación de yemas en el caso de tubérculos; induce la formación de alfa-amilasa en semillas para el desdoblamiento de almidón, propiedad que se utiliza para acelerar la germinación, interaccionan con el fitocromo y son capaces de inducir floración en especies de días largos, así mismo altas concentraciones pueden retrasar la formación etileno, evitar la degradación del tejido y mantener el verdor de está incrementando su vida de anaquel.

FITOTOXICIDAD:

Evitar tener contacto con los ojos, piel o ropa. No respire los vapores o pulverización al momento de la aplicación. La seguridad en la aplicación de este producto está sujeta a los requisitos de Equipo de Protección Personal (EPP). Los aplicadores deben usar manga larga, pantalones largos, gafas, escudo de seguridad, guantes resistentes a los productos químicos. Una vez vacío el envase realizar el triple lavado, los envases deberán ser perforados y llevados a los centros de acopio. - NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZANDO ESTE PRODUCTO * NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS O ROPA. * MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. * LAVASE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS. * LAVASE LAS MANOS DESPUÉS DE LAVAR LA ROPA Y EQUIPO DE APLICACIÓN.

Ficha Técnica

COMPATIBILIDAD:

Aciggib®10% con tecnología **AdStrong** es compatible con fertilizantes foliares, reguladores de crecimiento y agroquímicos con registro vigente, si se desconoce la composición del producto se recomienda hacer una pequeña prueba. Se recomienda manejar un pH cercano a 5.5

TABLA DE REFERENCIA:

Tabla de referencia para la dosificación de aciggib®10% ReactMAX						
1L de aciggib®10% = 100,000 ppm/L de producto						
ml de aciggib® 10%	gramos de i.a.		1L de agua	10 L de agua	100 L de agua	1000 L de agua
1	0.1	ppm resultantes	100	10	1	0.1
2	0.2		200	20	2	0.2
3	0.2		300	30	3	0.3
4	0.4		400	40	4	0.4
5	0.5		500	50	5	0.5
6	0.6		600	60	6	0.6
7	0.7		700	70	7	0.7
8	0.8		800	80	8	0.8
9	0.9		900	90	9	0.9
10	1		1000	100	10	1
20	2		2000	200	20	2
30	3		3000	300	30	3
40	4		4000	400	40	4
50	5		5000	500	50	5
60	6		6000	600	60	6
70	7		7000	700	70	7
80	8		8000	800	80	8
90	9		9000	900	90	9
100	10		10000	1000	100	10

Ficha Técnica

CULTIVO	DOSIS (L/ha) MI/100 L de agua (ppm)	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Ruby Seedless	1 - 2	Crecimiento de fruta: en plena floración
Moscatel rosada	20	Para evitar corredura y emparejar tamaño de fruta: después de cuaja.
Papa	10	Estimular brotación 24 horas antes de la siembra, mediante inmersión del tubérculo durante 5 min.
Plátano y banano	400 - 700	Aplicación postcosecha para incrementar la vida verde.
Mango	300 - 500	Aplicaciones postcosecha para incrementar vida de anaquel.
Melón y sandía	15 - 20	Calidad de fruta: 14 días antes de la cosecha.
Ornamentales	15 - 20	Crecimiento de tallo, en momentos críticos.
Tomate y chile	5 - 10	Apoyo a la floración, cuando empiecen las primeras flores.
Limón verde	300 - 500	Aplicaciones junto con la cera postcosecha para mantener la vida de verde del limón. En caso de no realizar aplicaciones de cera utilizar dosis alta.
Ruby Seedless	1 - 2	Crecimiento de fruta: en plena floración