

## FICHAS TECNICAS DE INGREDIENTES ACTIVOS ADAMA México

**EXCELGROW®**  
RSCO-323/VII/23

**FERTILIZANTE ORGANO-MINERAL**

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	% EN PESO
Carbono orgánico (C <sub>orgánico</sub> )	14.96
Potasio (K <sub>2</sub> O)	3.83

**FORMULACIÓN:** Concentrado Soluble

**EXCELGROW®** es un fertilizante organo-mineral foliar que aporta carbono y potasio a los cultivos, asegurando un mayor número de frutos y/o racimos, aumenta el tamaño y diámetro ecuatorial de los frutos y vainas incrementado el sedimento. Mejora el peso fresco de la parte aérea de la planta y el diámetro del tallo.

**EXCELGROW®** es un bioestimulante capaz de promover el metabolismo de las plantas haciéndolas más fuertes, mejorando su capacidad fotosintética e impactando en el metabolismo del nitrógeno.

**EXCELGROW®** es un bioestimulante foliar capaz de penetrar rápidamente en la planta, por tanto, pasadas aproximadamente 4 horas posteriores a la aplicación ya ha penetrado más del 85% del producto, sin el riesgo de ser lavado por una lluvia.

**RECOMENDACIONES DE USO:**

**EXCELGROW** es un fertilizante orgánico-mineral formulado como concentrado soluble y recomendado bajo las siguientes condiciones.

Cultivos	Dosis	Observaciones
<b>Fabaceae:</b> Frijol, Frijol ejotero, Haba, Garbanzo, Alubia, Garbanzo, Lenteja, Chícharo, Soya, Cacahuatate, Jícama, Alfalfa, Lupino, trébol.	0.5 – 1.0 L/Ha	Suelo franco: Realizar 3 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo, del cultivo con intervalos de 15 días.
	0.25 – 1.0 L/Ha	Suelo franco: realizar 4 aplicaciones vía foliar a partir de la floración, con intervalos de 7 días entre cada aplicación.
<b>Brassicaceae:</b> Brócoli, Col de Bruselas, Col, Coliflor, Mostaza, Colza, Colinabo.	0.5 – 1.5 L/Ha	Suelo limo: realizar 3 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalo de 15 días entre aplicaciones.
	1.0 – 2.0 L/Ha	Suelo limo: realizar 4 aplicaciones durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalo de 20 días entre aplicaciones.
<b>Poaceae:</b> Maíz, Sorgo, Avena, Cebada, Arroz, Caña de azúcar, Trigo, Centeno, Triticale, Mijo, Pastos.	0.5 – 1.0 L/Ha	Suelo franco: realizar 3 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalo de 15 días entre aplicaciones.
<b>Rosaceae:</b> Arándano, Zarzamora, Grosella, Frambuesa, Fresa, Vid, Kiwi.	0.25 – 1.0 L/Ha	Suelo franco: realizar 4 aplicaciones vía foliar a partir de la floración, con intervalos de 7 días entre aplicación.
<b>Malvaceae:</b> Algodón	0.5 – 1.5 L/Ha	Suelo limo: realizar 3 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalos de 15 días entre aplicaciones.
<b>Solanaceae:</b> Jitomate, Papa, Chile, Tomate verde, Berenjena, Pimiento morrón, Tabaco.	1.0 – 2.0 L/Ha	Suelo limo: realizar 4 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalos de 20 días entre aplicaciones.
	0.5 – 1.5 L/Ha	Suelo limo: realizar 3 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalo de 15 días entre aplicaciones.
<b>Cucurbitaceae:</b> Melón, Pepino, Sandía, Calabacita, Calabaza, Chayote.	1.0 – 2.0 L/Ha	Suelo limo: realizar 4 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalos de 20 días entre aplicaciones.
	0.5 – 1.5 L/Ha	Suelo limo: realizar 3 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalo de 15 días entre aplicaciones.
<b>Alliaceae:</b> Cebolla, Ajo, Cebollín, Poro, Esparrago.	1.0 – 2.0 L/Ha	Suelo limo: realizar 4 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalos de 20 días entre aplicaciones.
	0.5 – 1.5 L/Ha	Suelo limo: realizar 3 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalo de 15 días entre aplicaciones.
<b>Ornamentales:</b> Cempasúchil, Clavel, Crisantemo, Gladiola, Rosal, Geranio, Gerbera.	1.0 – 2.0 L/Ha	Suelo limo: realizar 4 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalos de 20 días entre aplicaciones.
	0.5 – 1.5 L/Ha	Suelo limo: realizar 3 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo, con intervalo de 15 días entre aplicaciones.
<b>Sapotaceae:</b> Mamey, Zapote negro, Chicozapote, Calmito.	0.25 – 1.0 L/Ha	Suelo franco: realizar 4 aplicaciones vía foliar a partir de la floración con intervalos de 7 días entre aplicaciones.
<b>Cactaceae:</b> Nopal, Pitahaya, Tuna, Xoconostle.		
<b>Lauraceae:</b> Aguacate.		
<b>Agavaceae:</b> Agave.		
<b>Rutaceae:</b> Limón, Toronja, Lima, Mandarina, Naranja, Pomelo, Cidro, Tangerino.		
<b>Musaceae:</b> Banano, Plátano.		
<b>Bromeliaceae:</b> Piña.		

**MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:**

**Forma de abrir el envase del producto:** Desenrosque la tapa y quite con cuidado el sello protector, evitando salpicaduras y el contacto con la piel y ojos.

**Advertencias de uso:** Siempre lea cuidadosamente la etiqueta del producto.

Los aplicadores y personas que manejen el producto deben usar el equipo de protección personal adecuado como camisa de manga larga, pantalones largos, calcetines con zapatos o botas resistentes al agua. Se recomienda utilizar un overol sobre la ropa, que cubra los guantes y botas para evitar infiltración del producto al cuerpo. Los guantes que dan mayor protección en el manejo de productos químicos agrícolas son los de nitrilo, butilo y/o neopreno. Usar goggles o lentes y mascarilla protectora durante la aplicación, así como gorra o sombrero de plástico. No use la boca ni dientes para destapar boquillas obstruidas ni para manipular el producto o los equipos de aplicación. Guardar el producto en un lugar seco, fresco y seguro bajo llave, alejado de alimentos, personas y animales.

**Preparación:** Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su capacidad, se recomienda la dilución de 1 parte del producto por 10 partes de agua previo a mezclar en el tanque de aplicación, revuelva bien la mezcla antes de agregarla. Realice el triple lavado al envase vacío, añadiendo agua al envase y agitándolo vigorosamente, deposite el agua de lavado dentro del tanque de aplicación y complete el volumen con agua. Mantener la mezcla en constante agitación.

**CONTRAINDICACIONES:**

Realice las aplicaciones en las primeras horas de la mañana o por la tarde, siempre a favor del viento, no aplique este producto cuando haya viento (mayor a 15 km/h). No aplicar a través de cualquier tipo de sistema de irrigación.

**FITOTOXICIDAD:**

**EXCELGROW** no es fitotóxico a los cultivos y bajo las recomendaciones indicadas en esta etiqueta.

**INCOMPATIBILIDAD:**

No se recomienda mezclar EXCELGROW con otros productos. En caso de que requiera mezclarlo realice pruebas en pequeñas cantidades antes de aplicar, con la finalidad de evitar efectos adversos, estas solo se podrán hacer con productos que tengan registro vigente y estén autorizados en los cultivos indicados en la presente.

**MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE:**

RESPETE LAS RECOMENDACIONES DE USO DEL PRODUCTO.

MANEJE EL ENVASE VACIO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS EN SU LOCALIDAD.

RESPETE LAS BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS.

NO TIRE LOS ENVASES O EMPAQUES VACIOS DEL PRODUCTO EN SUELOS, RÍOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA.

NO VIERTA EL REMANENTE DEL PRODUCTO O AGUA DEL LAVADO DEL EQUIPO DE APLICACIÓN EN SUELOS, RÍOS, LAGOS, LAGUNAS, U OTROS CUERPOS DE AGUA.

RESPETE LA DOSIS Y EPOCA DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO.

**GARANTÍA:**

**Ingeniería Industrial, S.A. de C.V.**, garantiza el contenido exacto indicado en la composición porcentual de la etiqueta, pero no otorga garantía alguna acerca del mal uso y manejo de este producto ni por los daños que el mismo pudiera ocasionar, ya que la dosificación, manejo y aplicación del producto se realizan fuera de nuestro control.

**INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.**

Av. Miguel Cervantes Saavedra 233, 5º Piso, Colonia Granada, CP 11520 México, D.F. - Tel.: (55) 5524-8369 - Fax: (55) 5524- 8270 Línea directa: 01800-25-27286 - e-mail: adamamexico@adama.com - www.adama.com/mexico