



**ABP**

AGROBIOLÓGICOS DE PANAMÁ

**Fichas técnicas**

**BioAdd 86 SE<sup>®</sup>**





# BioAdd 86 SE<sup>®</sup>

## SUSTANCIA AFIN

Ácidos carboxílicos insaturados y glicéridos saturados

### COMPOSICION

Ácidos Carboxílicos Insaturados y Glicéridos Saturados .....	860 g/L
Ingredientes Aditivos e Inertes.....	140 g/L

### DESCRIPCIÓN

**BioAdd** es un coadyuvante concentrado emulsionable cuyos componentes garantizan la posibilidad de ser usado en Programas de Control Biológico en el manejo de diferentes Plagas en cultivos de producción alimenticios como frutales y hortalizas, es biodegradable y no causa impacto ambiental, siendo un compuesto de elementos que no son tóxicos para humanos y animales de sangre caliente.

### CARACTERISTICAS

- ✓ Impide el intercambio de oxígeno del insecto con su medio al taponar los espiráculos.
- ✓ Potencializa la acción del insecticida comercial.
- ✓ Las saponinas naturales contenidas disuelven la capa cerosa de la cutícula provocando su rápida deshidratación y haciendo al insecto vulnerable a la acción de factores ambientales como la radiación, el viento y los entomopatógenos; este modo de acción se presenta sobre el mismo grupo de insectos y ácaros.
- ✓ Contra algunos insectos como moscas blancas, minadores y trips actúa como disuasor de la ovoposición y de la alimentación.
  
- ✓ Los varios componentes de origen vegetal ejercen diferentes modos de acción de contacto sobre inmaduros y adultos de insectos y ácaros.
- ✓ Diferentes tipos de usos como coadyuvante, insecticida, acaricida, portador y encapsulador para agroquímicos y productos biológicos.
- ✓ No tiene ningún componente tóxico.
- ✓ Reduce la tensión superficial.
- ✓ Aumenta el poder de máxima adherencia de los agroquímicos y productos biológicos.
- ✓ Excelente penetrabilidad de los productos aplicados en asocio de **BioAdd**

**DISUASOR:** Contra algunos insectos como moscas blancas, minadores y trips actúa como disuasor de la ovoposición y de la alimentación:

Orden	Familia	Nombre Científico
Díptera	Agromyzidae	<i>Liriomyza spp.</i>
díptera	Cecidomyidae	<i>Prodiplosis longifila</i>
Lepidóptera	Gracilariidae	<i>Phyllocnistis citrella</i>

- ✓ Los varios componentes de origen vegetal ejercen diferentes modos de acción de contacto sobre inmaduros y adultos de insectos y ácaros.
- ✓ Diferentes tipos de usos como coadyuvante, insecticida, acaricida, portador y encapsulador para agroquímicos y productos biológicos.
- ✓ No tiene ningún componente tóxico.
- ✓ Reduce la tensión superficial.
- ✓ Aumenta el poder de máxima adherencia de los agroquímicos y productos biológicos.
- ✓ Excelente penetrabilidad de los productos aplicados en asocio de **BioAdd**

**DISUASOR:** Contra algunos insectos como moscas blancas, minadores y trips actúa como disuasor de la ovoposición y de la alimentación:

Orden	Familia	Nombre Científico
<b>Díptera</b>	Agromyzidae	<i>Liriomyza spp.</i>
<b>díptera</b>	Cecidomyiidae	<i>Prodiplosis longifila</i>
<b>Lepidóptera</b>	Gracilariidae	<i>Phyllocnistis citrella</i>
<b>Thrysanóptera</b>	Thripidae	<i>Frankliniella occidentalis</i>
<b>Thrysanóptera</b>	Thripidae	<i>Trips tabaci</i>
<b>Homóptera</b>	Cicadellidae	<i>Empoasca spp.</i>
<b>Homóptera</b>	Aphididae	<i>Toxoptera citrica</i>
<b>Homóptera</b>	Aphididae	<i>Aphis spp.</i>
<b>Homóptera</b>	Aleyrodidae	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>
<b>Homóptera</b>	Aleyrodidae	<i>Bemisia tabaci</i>
<b>Homóptera</b>	Aleyrodidae	<i>Aleurotrachelus spp.</i>
<b>Homóptera</b>	Aleyrodidae	<i>Aleurocanthus woglumi</i>
<b>Acarina</b>	Tetranychidae	<i>Tetranychus spp.</i>
<b>Acarina</b>	Tarsonemidae	<i>Poliphagotarsonemus latus</i>
<b>Acarina</b>	Tetranychidae	<i>Eriophyes spp.</i>

#### ACCION TÒXICA DE CONTACTO

Orden	Familia	Nombre Científico
<b>Díptero</b>	Agromyzidae	<i>Liriomyza spp.</i>
<b>Díptero</b>	Cecidomyiidae	<i>Prodiplosis longifila</i>
<b>Lepidóptero</b>	Gracilariidae	<i>Phyllocnistis citrella</i>
<b>Thrysanóptera</b>	Thripidae	<i>Frankliniella occidentalis</i>
<b>Thrysanóptera</b>	Thripidae	<i>Trips tabaci</i>

## MODO DE EMPLEO

Mezclar **BioAdd** con agua y aplicar en aspersión foliar con gota fina, 100 ml de producto en bomba de 20 litros o 1000 ml en 200 litros de agua.

## RECOMENDACIONES

Agite el contenido del envase y deposite directamente en el tanque de la aspersor la cantidad recomendada de **BioAdd**; agregando agua hasta completar el volumen de la mezcla. Si el producto presenta precipitado, la agitación basta para homogeneizar la mezcla.

Prepare la mezcla solo en el momento de hacer la aplicación.

Debe almacenarse en un lugar fresco preferiblemente oscuro.

**BioAdd** no está recomendado para usar en mezclas con otros plaguicidas. En caso de hacerlo debe realizarse ensayo específico previo.

## PLAGAS QUE CONTROLA:

PLAGAS QUE CONTROLA Cultivo	Plaga	Nombre Común
AGUACATE	Aleurodicus spp. Saissetia oleae Protopulvinaria pyriformis Selesnaspidium articulatus Lepidosaphes beckii Fiorinia fiorinae Pinnaspis citri Planococcus citri Icerya purchasi. Heliothrips haemorrhoidalis Oligonychus punicae	moscas blancas queresa H queresa acorazonada queresa redonda queresa coma queresa piojo blanco cochinilla harinosa queresa blanca grande Trips del palto Acaro marrón
MANGO	Protopulvinaria pyriformis Coccus mangifera Ceroplastes spp. Pseudococcus longispinus Planococcus citri Saissetia oleae	queresa acorazonada queresa del mango queresa casco Cochinilla harinosa Cochinilla harinosa queresa H
CITRICOS	<i>Phyllocnistis citrella</i> <i>Phyllocoptruta oleivora</i> <i>Saissetia oleae</i> <i>Aleurotrixsus floccosus</i> <i>Aleurocanthus woglumi</i> <i>Selesnaspidium articulatus</i> <i>Lepidosaphes beckii</i> <i>Pinnaspis citri</i> <i>Planococcus citri</i> <i>Panonychus citri</i>	minador de los cítricos Acaro del tostado queresa H Mosca blanca Mosca prieta queresa redonda queresa coma piojo blanco Chanchito harinoso Arañita roja
PIMIENTOS	<i>Liriomyza huidobrensis</i> <i>Prodiplosis longifila</i> <i>Trips tabaci</i> <i>Poliphagotarsonemus spp.</i>	Mosca minadora Mosquita de los brotes Trips Acaro hialino
CEBOLLA	<i>Trips tabaci</i> <i>Liriomyza huidobrensis</i>	Trips de la cebolla Mosca minadora



¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO. CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.



## BioAdd 86 SE

SUSTANCIA AFIN

Ácidos carboxílicos insaturados y glicéridos saturados

### COMPOSICIÓN:

% m/v

Ácidos carboxílicos insaturados y glicéridos saturados	86,00
Ingredientes inertes	14,00
Contiene: 860 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.	
DENSIDAD: 0,8532 g/mL A 15 °C	

CONTENIDO NETO: 1L  3.785 L  20L

Tipo de aplicación:



## ATENCIÓN

ANTIDOTO: NO TIENE

Formulador:  
Agrobiológicos de Panamá, S.A. (ABP).  
El Hato de San Juan de Dios, Aguadulce, Coclé.  
☎ +507 905-0597 | 6858-4872 | 6924-1600  
✉ abp@agrobiologicospanama.com

Distribuido por:  
AB Comercial  
El Hato de San Juan de Dios, Aguadulce, Coclé.  
☎ +507 905-0597 | 6858-4872 | 6924-1600



Formulado por:

Agrobiológicos de Panamá, S.A. (ABP).

Distribuido por:

AB Comercial



📍 El Hato de San Juan de Dios, Aguadulce, Coclé.

☎ +507 905-0597 | 6858-4872 | 6924-1600

✉ abp@agrobiologicospanama.com