

Cartilla de producto

BREAK-THRU®



BTA

Blue Tree Agribusiness

BREAK-THRU®

BREAK-THRU® es un coadyuvante con alta concentración de trisiloxanos no iónico de última generación. Debido a su estructura molecular tiene la capacidad de disminuir la tensión superficial a niveles de 21 dinas/cm generando un fenómeno conocido como “SúperHumectación” logrando expandir rápidamente las gotas sobre superficies hidrofóbicas como las hojas, maximizando su obertura.

VENTAJAS

- **Máximo poder de humectación**

Actúa como puente de interfase entre el caldo que es hidrofílico y las capas cerosas de las superficies de las hojas que son hidrofóbicas. Esto produce una acción humectante mayor y uniforme en las hojas y frutos con superficies cerosas o pilosas

- **Máxima dispersión**

Dispersa 25 veces más que un tensioactivo convencional (Nonil Fenol, Alcohol Graso).

-

- **Penetración por vía estomática**

La tensión superficial alcanzada (21 dinas/cm) permite que los productos aplicados ingresen a la cámara sub estomática alojándose allí y permitiendo el rápido ingreso a la planta. Este fenómeno disminuye el riesgo de lavado por lluvia ofreciendo un **SEGURO** en la aplicación.

- **Mejora la distribución de productos aplicados al suelo**

Su disminución en la tensión superficial permite el ingreso de productos al suelo no solo por grietas sino por macro y micro poros.



BREAK-THRU®

DOSIS

- 25 cc cada 100 L de agua para aplicaciones terrestres.
- 50 cc cada 100 L de agua para aplicaciones aéreas.
- 10 cc cada 100 L de agua para aplicaciones en cultivos intensivos.

MODO DE USO

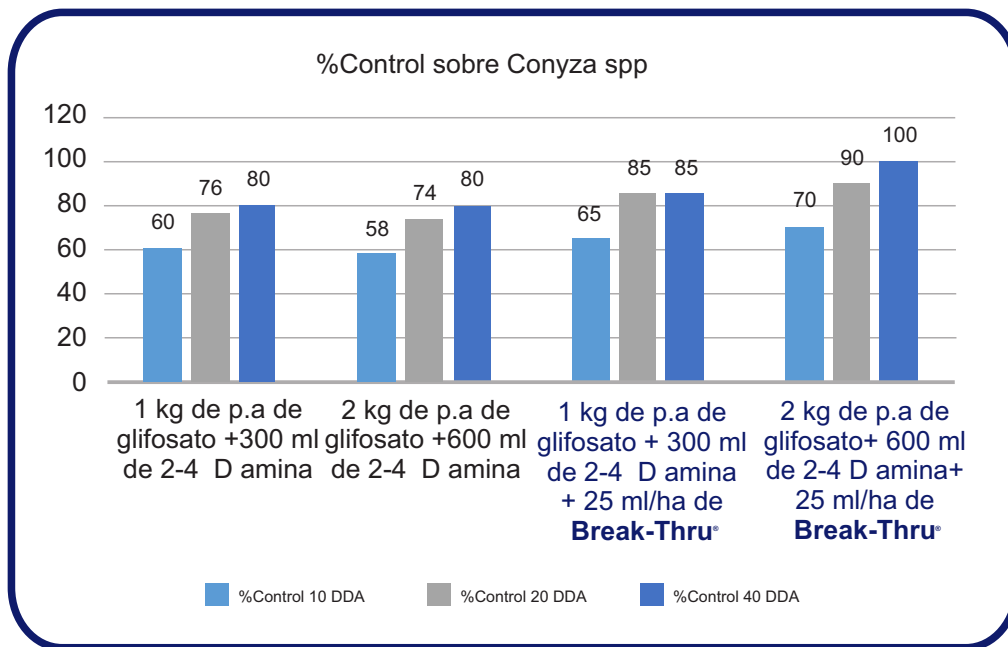
1. Llenar el tanque con agua hasta $\frac{3}{4}$ de su capacidad.
2. Acondicionar el agua (secuestrantes, acidificantes, antiespumantes).
3. Agregar los fitosanitarios.
4. Agregar el **BREAK-THRU** a la dosis recomendada.
5. Completar el tanque hasta su máxima capacidad.

PRESENTACIÓN

Caja contenedora con 12 botellas de 1 Lt cada una.

BREAK-THRU®

Impacto del uso del coadyuvante **BREAK-THRU®** junto a herbicidas en control de *Conyza spp*

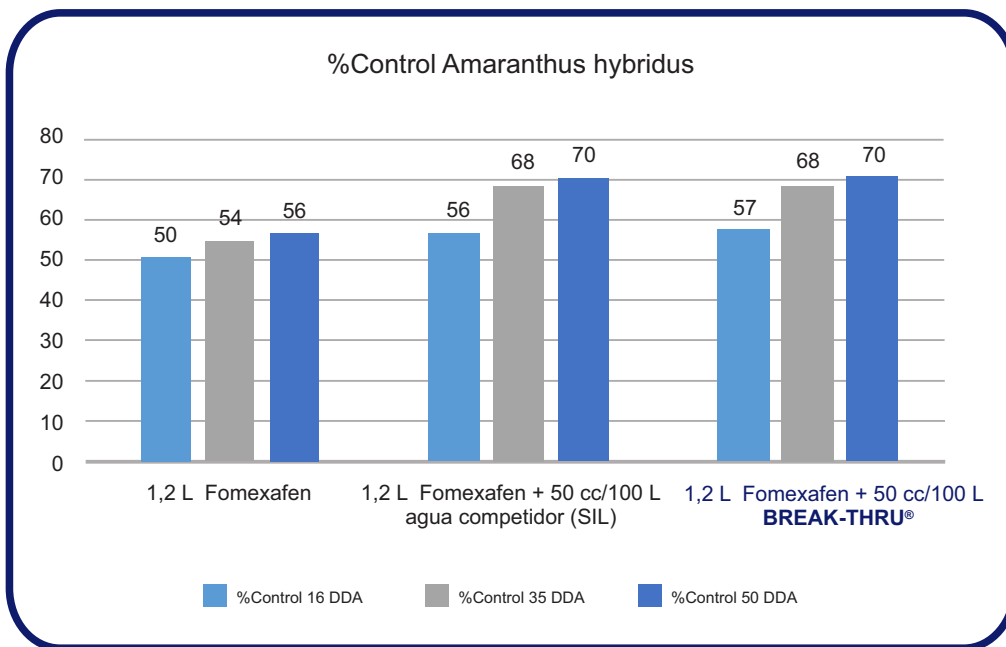


Localidad: Chacabuco, pcia Bs As.
Maleza: *Conyza spp* (10 cm altura)
Fuente: Federico Lagrassa, IDAgro.
Esteban Ciarlo, IDAgro

Ensayos

BREAK-THRU®

Impacto del uso del coadyuvante **BREAK-THRU®** junto a herbicidas en control de *Amaranthus hybridus*

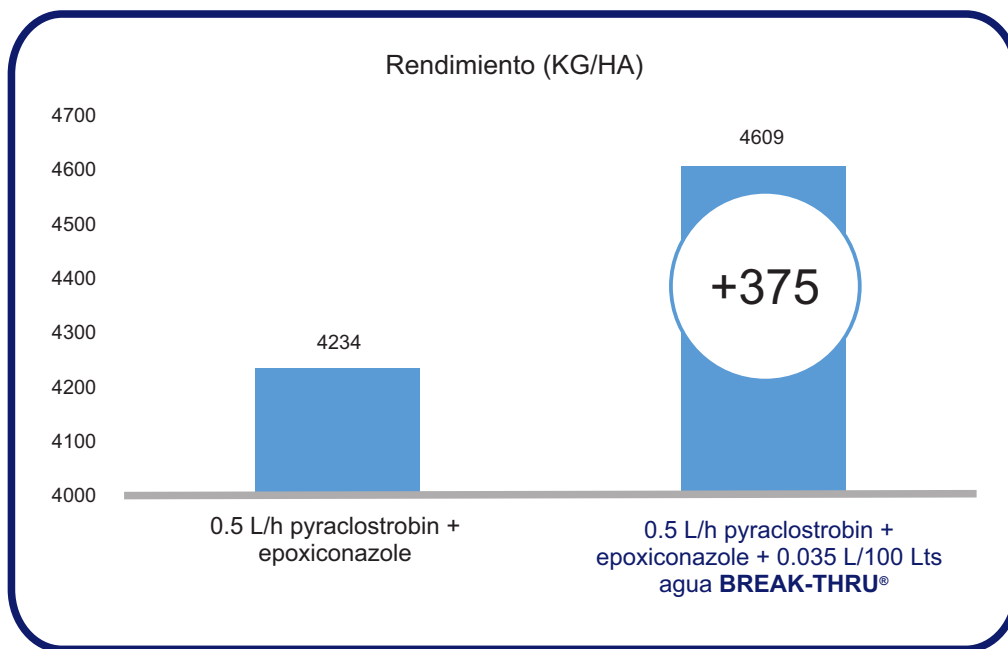


Localidad: Pergamino, pcia Bs As.
Maleza: *Amaranthus hybridus* (+ 15 cm altura)
Fuente: J.C.Ponsa, EEA INTA Pergamino.

Ensayos

BREAK-THRU®

Evaluación del efecto de la pulverización con funguicidas y el coadyuvante **BREAK-THRU®** sobre el control de EFC y el rendimiento en grano de cultivos de soja.

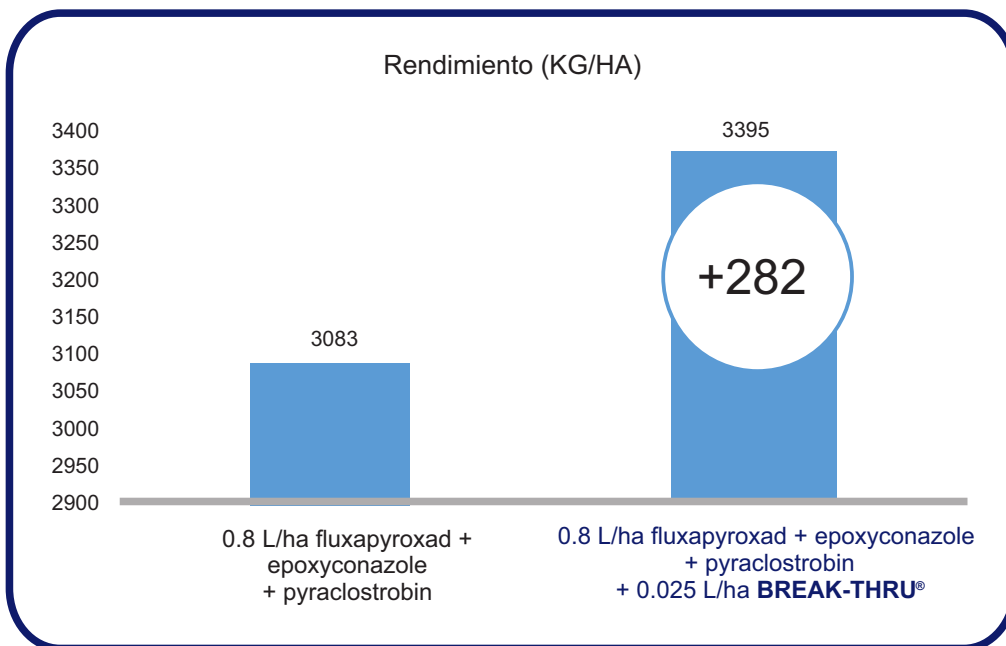


Localidad: Mercedes, pcia Bs As.
Enfermedad: Enfermedades de fin de ciclo (EFC)
Fuente: Federico Lagrassa, IDA Agro
Esteban Ciarlo, IDA Agro

Ensayos

BREAK-THRU®

Evaluación del efecto de la pulverización con fungicidas y el coadyuvante **BREAK-THRU®** sobre el control de EFC y el rendimiento en grano de cultivos de soja.



Localidad: Lincoln, pcia Bs As.
Enfermedad: Enfermedades de fin de ciclo (EFC)
Fuente: Federico Lagrassa, IDAgro
Esteban Ciarlo, IDAgro

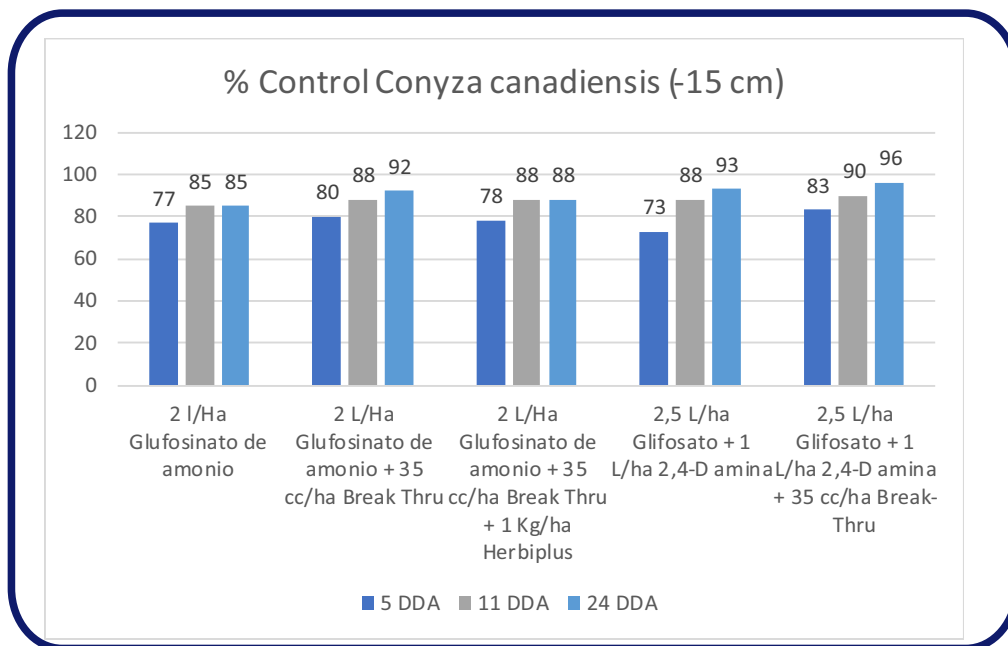
Ensayos



Blue Tree Agribusiness

BREAK-THRU®

Evaluación de la eficacia del coaduvante **Break-Thru®** para el control de malezas en desecación.



Localidad: Capitán Miranda, dpto de Itapúa, Paraguay.

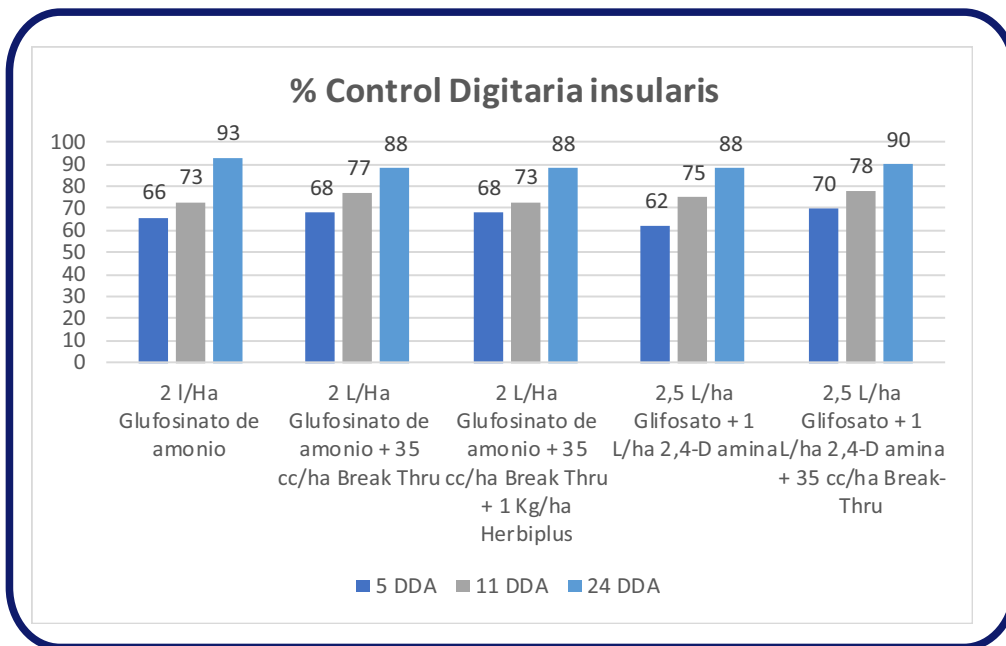
Enfermedad: Enfermedades de fin de ciclo (EFC)

Fuente: Adrian Palacios - Fitolab
Anuncio Almada - Fitolab

Ensayos

BREAK-THRU®

Evaluación de la eficacia del coaduvante **Break-Thru®** para el control de malezas en desecación.



Localidad: Capitán Miranda, dpto de Itapúa, Paraguay.

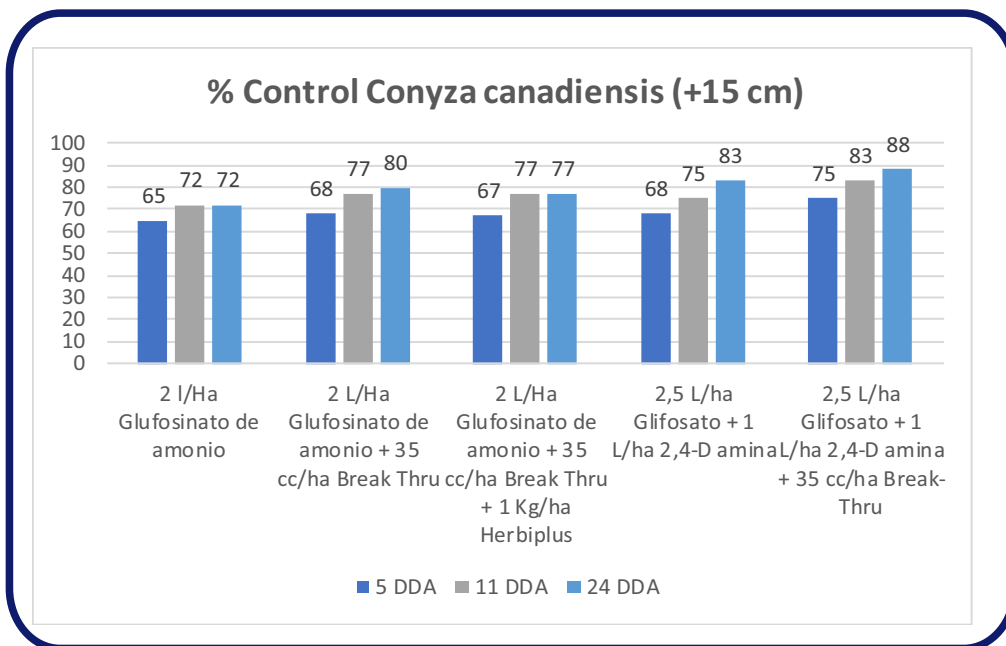
Enfermedad: Enfermedades de fin de ciclo (EFC)

Fuente: Adrian Palacios - Fitolab
Anuncio Almada - Fitolab

Ensayos

BREAK-THRU®

Evaluación de la eficacia del coaduvante **Break-Thru®** para el control de malezas en desecación.



Localidad: Capitán Miranda, dpto de Itapúa, Paraguay.

Enfermedad: Enfermedades de fin de ciclo (EFC)

Fuente: Adrian Palacios - Fitolab
Anuncio Almada - Fitolab

Ensayos