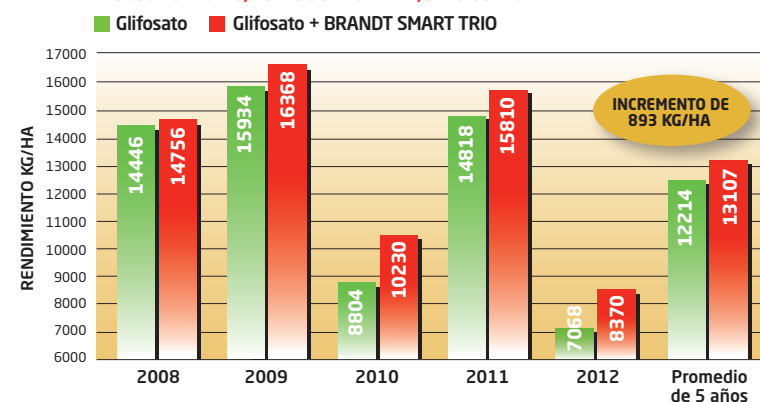


Resultados Testeados y Comprobados

Los ensayos y pruebas con BRANDT SMART SYSTEM comenzaron en 2008. Todos los resultados han demostrado incrementos consistentes de rendimiento en maíz, soja, algodón, caña de azúcar, alfalfa, remolacha, patatas y trigo. En un año, BRANDT SMART TRIO mostró un promedio de 357 kg/ha de incremento en soja y 893 kg/ha de incremento en maíz. Un estudio de cuatro años muestra un incremento acumulado de 315 kg/ha en algodón.

BRANDT SMART TRIO en Maíz

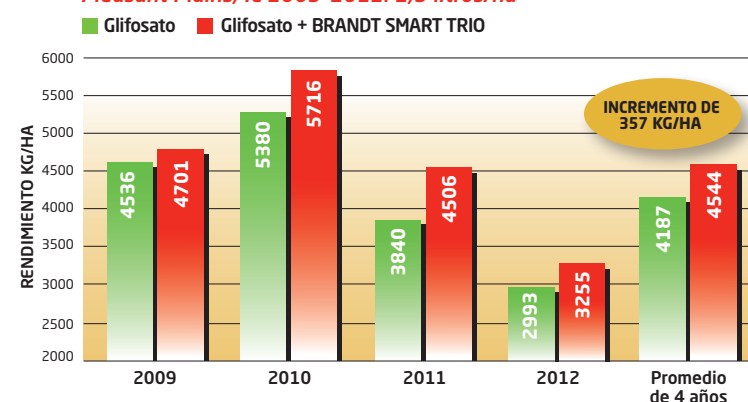
Pleasant Plains, IL 2008-2012. 2,3 litros/ha



Se agregaron 2,3 litros/ha de BRANDT SMART TRIO a las aplicaciones de herbicidas post-emergentes en maíz a lo largo de 5 años resultando en un incremento del promedio anual de 893 kg/ha. BRANDT SMART TRIO mejoró consistentemente los rendimientos y la sanidad del cultivo, a través de las distintas campañas y condiciones ambientales.

BRANDT SMART TRIO en Soja

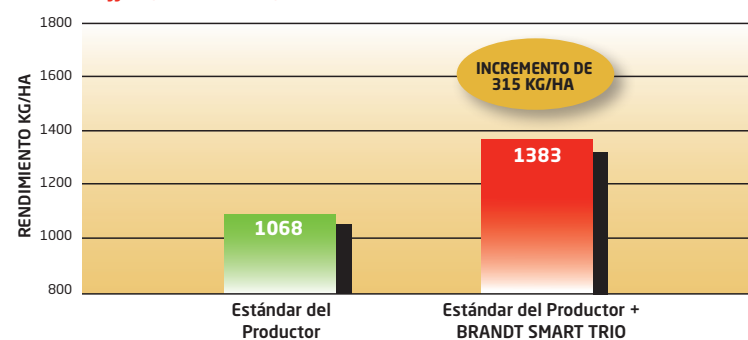
Pleasant Plains, IL 2009-2012. 2,3 litros/ha



Aplicaciones de 2,3 litros/ha de BRANDT SMART TRIO en mezcla con los herbicidas postemergentes en soja dieron como resultado un incremento del rendimiento de 357 kg/ha. BRANDT SMART TRIO aplicado con diversos pesticidas como glifosato y otros herbicidas con diferente modo de acción incrementan los rendimientos a distintas densidades.

BRANDT SMART TRIO en Algodón

Suffolk, VA 2010. 2,3 litros/ha



Se agregaron 2,3 litros/ha de BRANDT SMART TRIO a las aplicaciones de herbicidas postemergentes en algodón, dando como resultado un incremento de 315 Kg/ha. Los actuales problemas de aparición de malezas están creando la necesidad de usar glifosato en mezclas con diversos herbicidas. El incremento de las densidades de siembra y de los aumentos de los rendimientos crea una mayor demanda de uso de nutrientes.



Nutrición Foliar Inteligente

Brandt Smart System®



Importado y Distribuido Por:



Tratamientos Guadalquivir, S.L.
Carretera Carmona-Guadajoz, Km. 3,1
Apto. Correos. 098 - 41410
Carmona - Sevilla (Spain - Espagne)
954 19 62 30
www.tragusa.com

Fabricante:



Brandt Consolidated, Inc.
2935 South Koke Mill Road
Springfield, Illinois 62711 USA
+1 217 547 5840
www.brandt.co

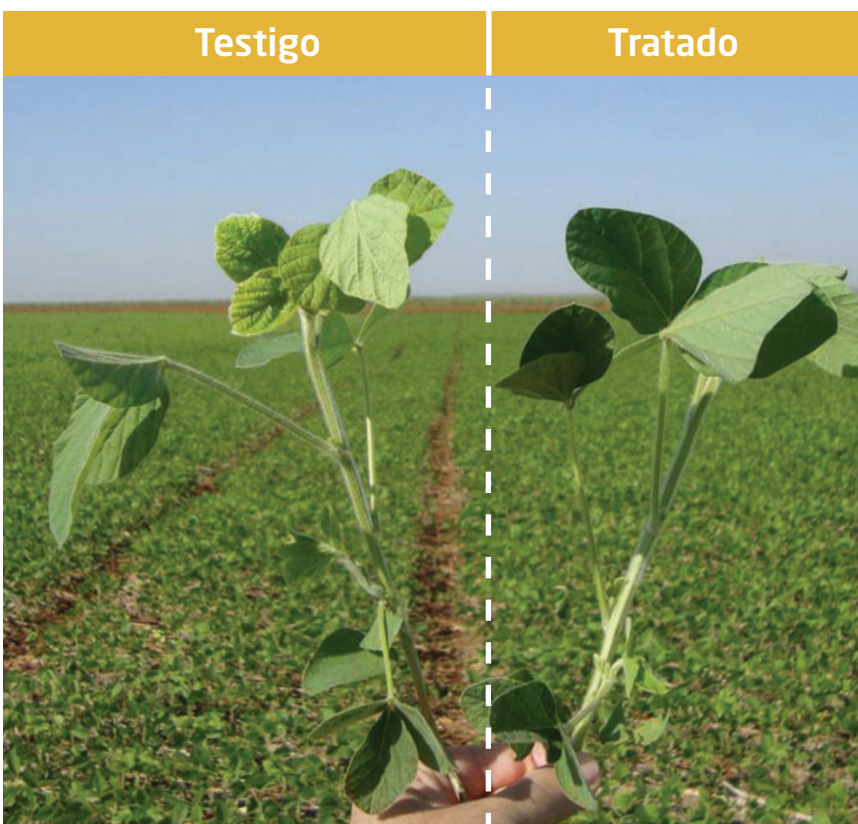
Brandt Smart System®

Nutrición Foliar Inteligente

Los productores líderes de hoy utilizan BRANDT SMART SYSTEM, una tecnología de micronutrientes única que mejora la condición general de las plantas, reduciendo el estrés, incrementando el rendimiento, y ahorrando tiempo y dinero.

Testigo

Tratado



Incremento del rendimiento y eficiencia operativa

Hasta ahora, los micronutrientes y herbicidas no se podían mezclar en el mismo tanque sin comprometer la eficacia del herbicida. Ambos eran químicamente incompatibles y debían ser aplicados en forma separada.

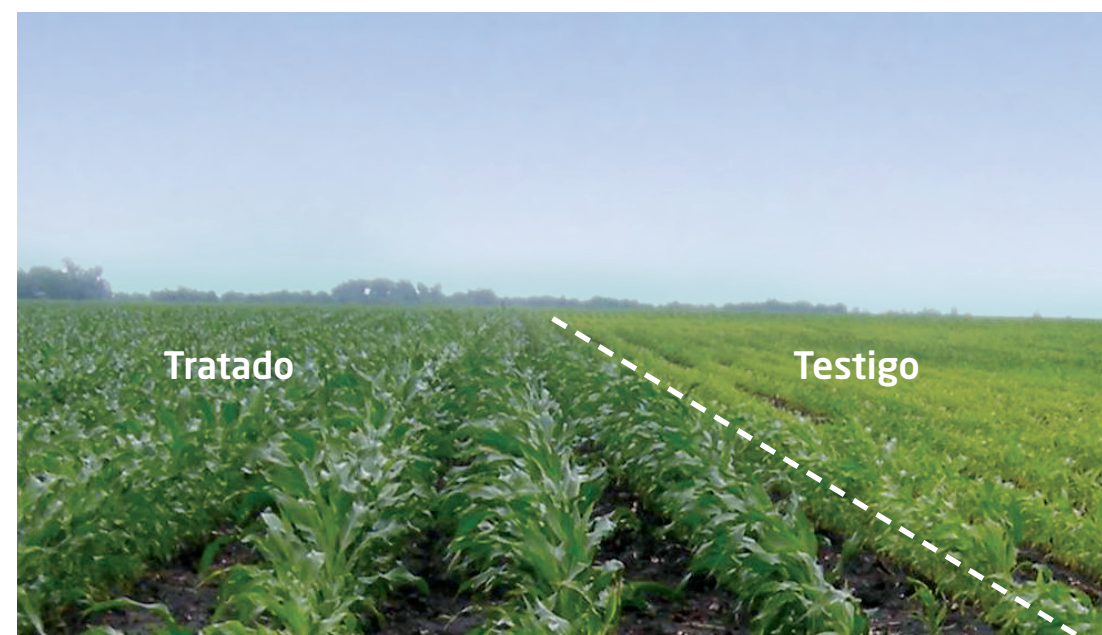
La tecnología única de BRANDT SMART SYSTEM mejora la compatibilidad de los micronutrientes con los herbicidas (incluyendo el glifosato) por lo que pueden ser mezclados en el mismo tanque y aplicados simultáneamente.

- Mejora consistentemente la calidad y el rendimiento
- Al aplicar los micronutrientes y herbicidas en el mismo tanque de mezcla, se reduce el costo y tiempo de aplicación

Una Nutrición Foliar Inteligente conduce a una mejor sanidad de las plantas

Las propiedades únicas de BRANDT SMART SYSTEM mejoran la absorción y uso de nutrientes en las plantas. Sus propiedades humectantes naturales mejoran el contacto foliar y la adhesión, ayudando al producto a permanecer disponible por más tiempo. El mismo se seca formando un gel rehumectable, dando a la planta varias oportunidades de aprovechar los nutrientes foliares.

- Mejora la calidad, color y vigor
- Reduce el estrés causado por la aplicación de herbicidas
- Promueve un sistema inmune más fuerte y saludable



Tratado

Testigo



BRANDT SMART TRIO® en Maíz

Kewanee, IL, 2012. 2 litros/ha

Esta foto fue tomada después de la aplicación de BRANDT SMART TRIO en maíz. Se puede apreciar una mejora visual en color, crecimiento, cobertura y vigor.

Cómo funciona Brandt Smart System

Cuando los herbicidas toman contacto con los micronutrientes convencionales, el herbicida se une a los metales. Ésto provoca una cristalización dentro de la mezcla del tanque, causando obstrucciones en las boquillas de la pulverizadora, una aplicación despaseja y por último comprometiendo la eficacia del herbicida (antagonismo).

La tecnología BRANDT SMART SYSTEM evita el enlace entre el herbicida y los metales, permitiendo a los productos coexistir en una mezcla de tanque.

- Puede ser mezclado en el mismo tanque con glifosato y la mayoría de los herbicidas
- No compromete la eficacia del herbicida



Previene que el glifosato y la mayoría de los herbicidas reaccionen con los micronutrientes, creando una mezcla en el tanque totalmente compatible.

Formulaciones

- **BRANDT SMART ZN**
6% Nitrógeno
3% Azufre
6% Zinc

- **BRANDT SMART MN**
6% Nitrógeno
3,5% Azufre
6% Manganese



- **BRANDT SMART TRIO®**
4% Nitrógeno
3% Azufre
0,25% Boro
3% Manganese
3% Zinc

PRODUCTO DE LA COMPETENCIA



El glifosato y otros herbicidas reaccionan cuando son puestos en contacto directo con la mayoría de los micronutrientes, causando cristalización y precipitación dentro de la mezcla del tanque.