

FOLLETO TÉCNICO

# TECNOLOGÍA CONVISO® SMART

CONVISO®  
SMART

## EN BREVE

La combinación de variedades de remolacha azucarera tolerantes al herbicida Conviso® One representa una mayor innovación para el control de hierbas de la remolacha.

Nuestras propias variedades híbridas SV tolerantes a Conviso® One se comercializarán bajo la marca CONVISO® SMART.

Principales ventajas para los agricultores:

- **Eficacia** elevada
- **Simplificación** del control de hierbas
- Mayor **Flexibilidad**
- Mayor **Seguridad** para el cultivo

Si desea más información, consulte nuestra página web [svconviso.es](http://svconviso.es) o contacte con su delegado SESVanderHave.

## EL CONCEPTO



Variedades de remolacha tolerantes a Conviso® One



ÉXITO DE  
PRODUCCIÓN DE  
REMOLACHA



Herbicida específico a base de inhibidores de ALS



SESVANDERHAVE  
sugar beet seed

## LA SEMILLA

- Entre los 1.500 millones de individuos considerados, uno solo ha mostrado ser tolerante a Conviso® One. Se ha encontrado de un modo natural
- La tolerancia a Conviso® One se ha incorporado, por métodos de selección clásica, a las variedades comerciales de remolacha azucarera SV
- Progresivamente, SV presentará variedades CONVISO® SMART en todos los segmentos (Rizomanía, Nematodos, Cercospora, etc.)

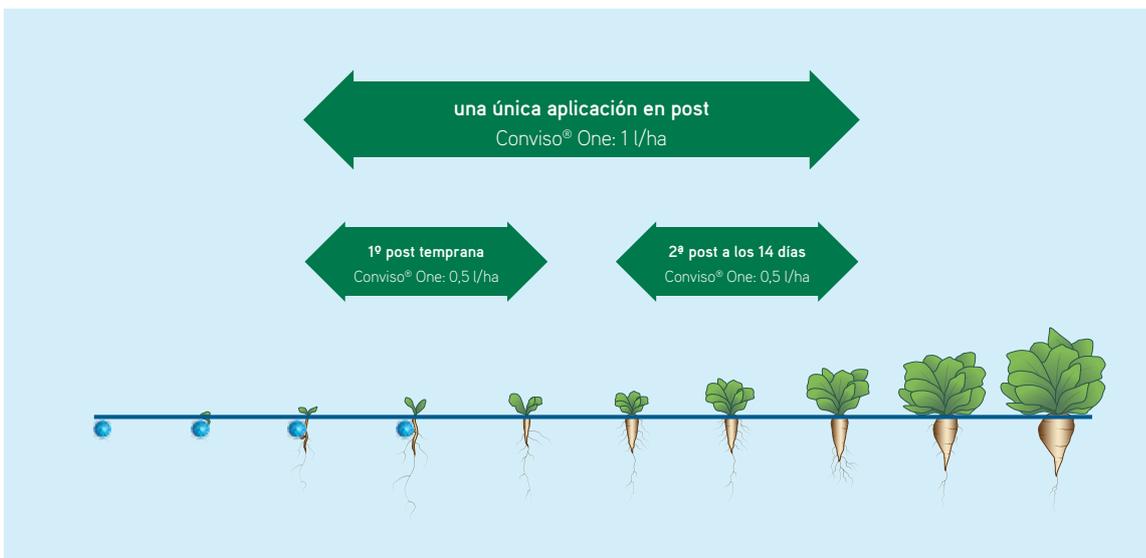
## EL HERBICIDA

- Composición:
  - Foramsulfuron (50 g/l) – acción foliar
  - Thiencazabone – Méthyl (30 g/l) – acción radicular y foliar
- Formulación: Dispersión en aceite (OD). Es necesario agitar bien antes de usar
- Dosis máxima: 1.0 L/ha por año
- Controla una gran variedad de dicotiledóneas y gramíneas
- Persistencia: Alrededor de 20 días, dependiendo del tipo de suelo, humedad y contenido de materia orgánica
- Lea detenidamente la etiqueta antes de utilizar

## FUNCIONAMIENTO

En la remolacha tolerante a Conviso® One, el herbicida no puede acoplarse al enzima implicado en la producción de aminoácidos de cadena ramificada (valina, leucina e isoleucina). La planta de remolacha prosigue su crecimiento. Las adventicias - o las remolachas sensibles al herbicida - no tienen esta tolerancia específica y mueren.

## LA ESTRATEGIA DE APLICACIÓN



Adventicia indicadora de aplicación: CENIZO – <i>Chenopodium album</i> L.			
	Aplicación fraccionada (recomendada)		Aplicación única
Número de aplicaciones	2 x 0.5 l/ha (intervalo 10 – 14 días)		1 x 1.0 l/ha
Estadio de máximo desarrollo del <i>Chenopodium</i> spp.			
	2 hojas verdaderas <b>Correcto</b>	4 hojas verdaderas <b>Demasiado tarde</b>	4 hojas verdaderas <b>Correcto</b>

## USO DE CONVISO® EN PROGRAMAS

En caso de hierbas más desarrolladas, campos con muy elevadas infestaciones o condiciones climatológicas muy adversas que ralenticen el crecimiento activo de las adventicias, Conviso® One se puede combinar en programas con herbicidas clásicos de remolacha ya sean de pre-emergencia o post-emergencia.

## BENEFICIOS, CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

### Espectro de eficacia muy amplio y fiable

- Las principales dicotiledóneas
- Las principales gramíneas sin necesidad de un anti-gramíneo específico
- Eliminación de las remolachas adventicias y supresión de los rebrotes de patata

### Simplificación del control de hierbas

- Limita recurrir a mezclas complejas
- Reduce el número de aplicaciones (3-5 > 2) para economizar tiempo y capacidad del pulverizador

### Flexibilidad aumentada para el tratamiento

- Menos dependiente del estadio de la remolacha y de las condiciones meteorológicas
- Amplio marco de aplicación (desde el estadio cotiledones de la remolacha hasta el estadio de 8 hojas)

### Mejor seguridad del cultivo gracias a la tolerancia específica a Conviso® One

- Reduce el estrés para una remolacha más vigorosa
- Preserva plenamente el potencial de rendimiento

## VENTAJAS DE CONVISO® SMART

ÉXITO DE PRODUCCIÓN DE REMOLACHA AZUCARERA =



MEJOR TOLERANCIA

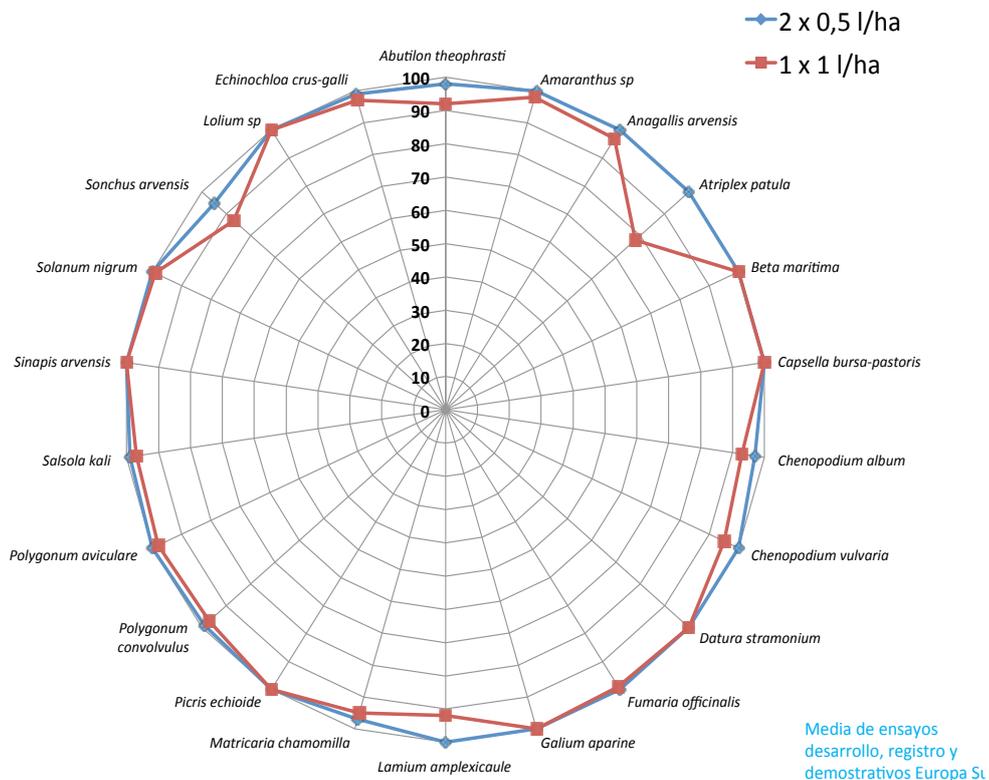


CONTROL DE UN AMPLIO ESPECTRO DE MALAS HIERBAS  
DISMINUCIÓN DE LAS APLICACIONES DE HERBICIDA  
MARCO DE APLICACIÓN MÁS AMPLIO Y FLEXIBLE

EXPLOTA TODO EL  
POTENCIAL DE RENDIMIENTO

CONTROL EFICAZ Y PRÁCTICO  
DE LAS MALAS HIERBAS

## HERBICIDA CONVISO® ONE: CONTROL DE UN AMPLIO ESPECTRO DE HIERBAS



Si desea más información consulte nuestra página web [svconviso.es](http://svconviso.es) o contacte con su delegado SESVanderHave