

# SONIC

## COADYUVANTE PENETRANTE



**GENERALIDADES:** la novedosa formulación de **SONIC** incluye la combinación de tres activos: ésteres metílicos de ácidos grasos de aceite vegetal, tensoactivos siliconados y alcohol graso etoxilado.

**SONIC** mejora la absorción foliar de fitosanitarios poco solubles o insolubles en agua, como graminicidas, fungicidas e insecticidas, aplicados solos o en mezcla con productos solubles en agua. Su empleo también permite reducir la tensión superficial del caldo de aplicación, facilitando el mojado y la cobertura de las plantas.



### FORMULACIÓN:

Concentrado emulsionable.



**CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA:**  
**CLASE IV (VERDE)**



### DOSIS:

400 - 500 cm<sup>3</sup>/ha



### PRESENTACIÓN:

Bag in box de 20 litros



**Recomendaciones de uso:** Emplear la mayor dosis para aplicaciones realizadas para el control de malezas en estado de crecimiento avanzado y/o bajo condiciones de estrés moderado.

# SONIC

- ✓ Reduce la tensión superficial del caldo de aplicación, facilitando el mojado y la cobertura de las plantas.
- ✓ Mejora la absorción foliar de fitosanitarios, poco solubles o insolubles en agua como los ME, SC y EC.
- ✓ Aplicados en condiciones más exigentes!

## COBERTURA (PICOS/ADYUVANTES):

Evaluador: LMAgro (Consultoría y Desarrollo Agropecuario)

Volumen: 70 - 90 l/ha

Cultivo: soja en R5 - 80 cm de altura

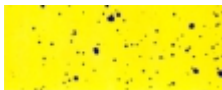
HR: 50%



### ABANICO PLANO

### CONO HUECO

AGUA



SONIC



Cobertura obtenida por interacción entre tipo de picos y adyuvantes (estrato inferior)



MEJOR DISTRIBUCIÓN



MAYOR CONTROL

# SONIC

## DISTRIBUCIÓN DEL 100% APLICADO:

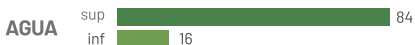
**Evaluador:** LMAgro (Consultoría y Desarrollo Agropecuario)

Abanico plano

**Volumen:** 70 l/ha

**Cultivo:** soja en R5 - 80 cm de altura

HR: 50%



**MEJOR DISTRIBUCIÓN**

**Evaluador:** LMAgro (Consultoría y Desarrollo Agropecuario)

Cono hueco

**Volumen:** 90 l/ha

**Cultivo:** soja en R5 - 80 cm de altura

HR: 50%



**MEJOR DISTRIBUCIÓN**

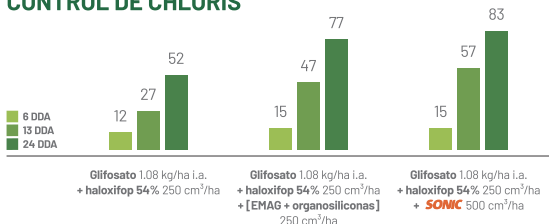
# EFICACIA COMPROBADA DE **SONIC** CON DIFERENTES HERBICIDAS

## ENSAYO 1



Evaluador: Ing. Agr. Mauro Mortarini (Ojos del Salado).  
Localidad: Trebolares (La Pampa).  
Maleza: chloris (*Chloris virgata*) en estado de 3 macollos.  
Fecha de aplicación: 4 de enero de 2017.  
Diseño del ensayo: bloques al azar con 3 repeticiones.

### CONTROL DE CHLORIS

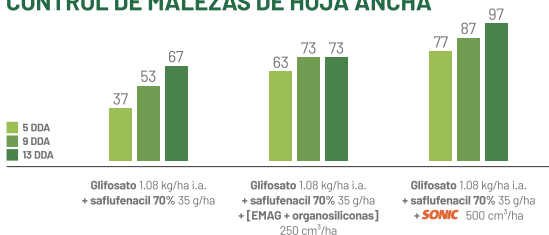


## ENSAYO 2



Evaluador: Ing. Agr. Mauro Mortarini (Ojos del Salado).  
Localidad: América (Buenos Aires).  
Maleza objetivo: verdolaga (*Portulaca oleracea*) en estado vegetativo.  
Fecha de aplicación: 7 de enero de 2017.  
Diseño del ensayo: bloques al azar con 3 repeticiones.

### CONTROL DE MALEZAS DE HOJA ANCHA



## ENSAYO 3



Evaluador: Ing. Agr. Ramón Gigón.

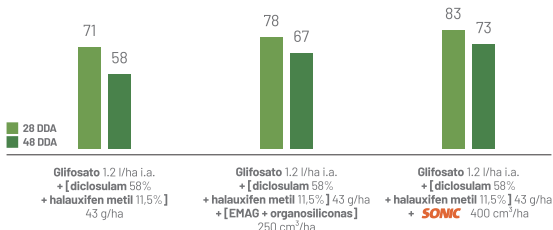
Localidad: San Francisco de Belloqo (Buenos Aires).

Maleza objetivo: rama negra (*Conyza sp.*) en elongación, con 20 cm. de altura

Fecha de aplicación: 16 de diciembre de 2019.

Diseño del ensayo: bloques al azar con 4 repeticiones.

### CONTROL DE RAMA NEGRA



## BENEFICIOS DEL COADYUVANTE **SONIC**

- ✓ **Potencia tus mezclas:**  
3 activos en 1 solo coadyuvante.
- ✓ **Optimiza la performance:**  
la dosis adecuada.
- ✓ **Mejora las aplicaciones más exigentes:**  
la gota llega a donde tiene que llegar!
- ✓ **Maximiza la inversión:**  
incrementa la eficacia de control.

**¡Aumentá la eficacia de tus aplicaciones!**



EMPRESA CERTIFICADA

ISO 14001:2015  
GESTIÓN AMBIENTAL

ISO 9001:2015  
GESTIÓN DE CALIDAD

ISO 45001:2018  
GESTIÓN SALUD Y SEGURIDAD