

Maneja las resistencias en arroz



Stonic®

Herbicida remanente selectivo para el control de malas hierbas anuales en preemergencia y postemergencia precoz de las mismas.

Consulte a su distribuidor ASCENZA o visite www.ascenza.es



Alternativa en el control de malas hierbas resistentes

Stonic es un herbicida en base a Clomazona 36 %, con efecto remanente y un modo de acción diferenciado, excelente para el manejo de las malas hierbas resistentes en el cultivo del arroz. Su formulación microencapsulada incrementa la eficacia de la aplicación, y colabora a preservar el medio ambiente.

Amplio espectro de acción frente a malas hierbas anuales de hoja ancha y hoja estrecha

- Stonic permite un control eficaz de las diferentes especies de *Echinochloa* (*E. crus-galli*, *E. hispidula*, *E. oryzicola*, *E. oryzoides*)
- Posee buena eficacia contra *Leptochloa* spp.
- Controla malas hierbas gramíneas que pueden germinar en la siembra en seco, como *Setaria* spp.; *Digitaria* spp.; *Poa* spp.; *Panicum* spp.; entre otras.
- Es activo frente a algunas dicotiledóneas anuales que pueden germinar en condiciones de siembra en seco, como *Bidens pilosa*; *Abutilon Theophrasti*; *Portulaca oleracea*; *Polygonum aviculare*; *Chenopodium album*; entre otras.



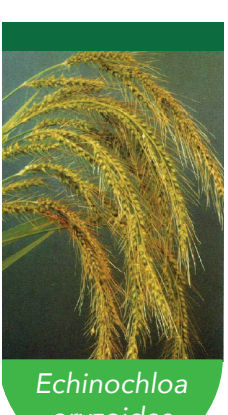
Echinochloa crus-galli



Echinochloa hispidula



Echinochloa oryzicola



Echinochloa oryzoides



Leptochloa spp.



Modo de acción:

- Acción sistémica y por contacto sobre numerosas especies herbáceas en preemergencia y/o en postemergencia temprana de las mismas
- Impide la síntesis de los carotenoides e inhibe la formación de isoprenoides (precursores de la clorofila) en las especies susceptibles, produciendo el síntoma característico de blanqueamiento de las partes verdes. Las plantas sensibles emergen sin pigmentación.
- Es absorbido por las semillas durante la germinación, principalmente a través de las raíces, pero también por hipocótilo, epicótilo y meristemas apicales de hojas y tallos verdes, con traslocación acrópeta.

Recomendaciones de uso:

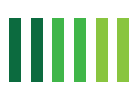
- Efectuar una aplicación por campaña con un volumen de caldo de 200-400 L/ha.
- Aplicación en postemergencia del arroz (en agua), entre 1ª hoja desplegada (BBCH 11) y 2 hojas desplegadas (BBCH 12); preferiblemente sobre el cultivo no inundado.
- Realizar el tratamiento en preemergencia y/o postemergencia precoz (1-2 hojas) de las malas hierbas.

Atributos

- ✓ Familia química: Isoxazolidinona
- ✓ HRAC: Grupo 13 (único representante)
- ✓ Formulación microencapsulada
- ✓ Buena compatibilidad en mezclas
- ✓ Liberación gradual de la materia activa en función de la humedad

Beneficios

- ✓ Herramienta clave para la estrategia anti-resistencias
- ✓ Prolongación de su eficacia
- ✓ Respetuoso con el medio ambiente
- ✓ Reducción riesgo de volatilización
- ✓ Completa el programa de manejo de malas hierbas, y el espectro de acción de otros herbicidas en el cultivo del arroz



Stonic®

Dosis por cultivo y momento de aplicación:

Cultivo	Agente	Dosis L/Ha	Nº de aplicaciones	Vol. Caldo L/Ha	Forma y época de aplicación	P.S.
Arroz	Malas hierbas anuales	0,5 - 0,7	1	200 - 400	Aplicar en post-emergencia (en agua), entre BBCH 11-12	N.P.
Colza	Malas hierbas anuales	0,33	1	200 - 400	Aplicar en pre-emergencia, máximo 5 días después de la siembra	N.P.
Patata	Malas hierbas anuales	0,25 - 0,3	1	200 - 400	Aplicar en pre-emergencia, máximo 7 días antes de la emergencia. Reducir la dosis a 0,2 l/ha en el caso de terrenos ligeros y sin materia orgánica y en las variedades precoces Agata y Seglinde.	N.P.

COMPOSICIÓN: Clomazona 36 %

FORMULACIÓN: Suspensión en cápsulas (CS)

Nº DE REGISTRO: ES-00670

ENVASE: 5 L

INDICACIONES: Consultar rotaciones de cultivos y cultivos de sustitución. En cualquier caso, después de levantar el cultivo tratado se recomienda realizar alguna labor de más de 15-20 cm de profundidad.

