



▲ Introduce un **nuevo modo de acción**.

WSSA GRUPO	HRAC GRUPO	MODO DE ACCIÓN	FAMILIA QUÍMICA (GRUPO)	MATERIA ACTIVA
27	F2	4-HPPD	Otro	Benzobiciclón
COMPOSICIÓN		FAMILIA QUÍMICA		FORMULACIÓN
Benzobiciclón 400 g/l		Triketona		Suspensión concentrada (SC)

- ▲ Una nueva alternativa para el manejo de las resistencias.
 - ▲ Producto con un amplio desarrollo a nivel mundial.
 - ▲ Totalmente selectivo con las variedades locales.
 - ▲ Muy buen perfil toxicológico y ecotoxicológico.
 - ▲ Ningún residuo en el arroz.



Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.
Lea siempre la etiqueta antes de usar el producto y siga las instrucciones.



La tecnología más avanzada
para luchar contra las malas hierbas



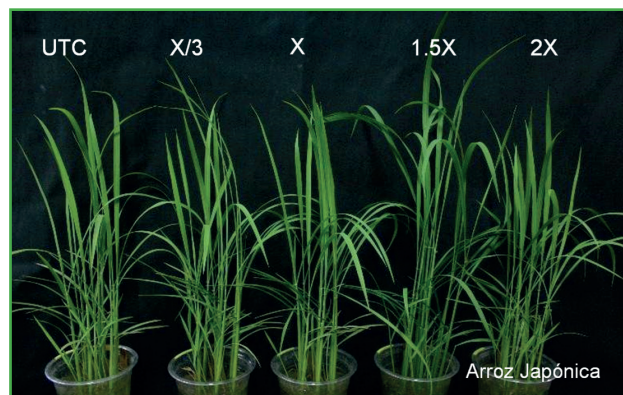
QUÉ ES AVANZA

AVANZA® es un nuevo herbicida desarrollado exclusivamente por el grupo **Gowan**, es eficaz contra diversas malas hierbas gramíneas, ciperáceas y dicotiledóneas, incluidos los ecotipos que han desarrollado tolerancia o resistencia a otros ingredientes activos (por ejemplo, inhibidores de ALS y/o inhibidores de ACCasa).

NUEVO MECANISMO DE ACCIÓN

AVANZA® Es absorbido a través de las raíces y tallos basales, los síntomas que muestra es el blanqueo de especies sensibles. Este síntoma afecta a las hojas jóvenes y cotiledón dentro de una semana de tratamiento y luego se convierte en necrosis y destrucción del individuo tratado.

El modo de acción se asocia con una reducción en el contenido de carotenoides mediante la inhibición de la enzima 4-HPPD (grupo HRAC 27- F2) que provoca la inhibición de los carotenoides.



Perfecta selectividad con todas las variedades de arroz

MODO DE APLICACIÓN Y RECOMENDACIONES

1

Inundar el campo hasta que el nivel de agua se establezca a los **6-8 centímetros**.

2

Aplicar Avanza® a la dosis de **0,75 l/ha** con un volumen de caldo comprendido entre 150 y 600 l/ha, preferiblemente en pre-siembra.

3

Siembra: Esperar que el agua esté **estabilizada** y sin turbulencias.

4

Mantener el campo inundado y cerrado durante mínimo 7 días y preferiblemente 8-10 días para obtener un nivel de eficacia óptima.



AVANZA TIENE UN EFECTO POSITIVO SOBRE LA COSECHA

La aplicación en pre-emergencia combinada a la buena persistencia de Avanza limitan el desarrollo de las malas hierbas, reduciendo la competencia con el arroz.



ESPECTRO DE ACCIÓN

Gracias a su mecanismo de acción sin precedentes y diferente de todos los demás herbicidas disponibles en arroz, **AVANZA®** es la herramienta ideal para la gestión de resistencias dentro de un programa integrado de control de malas hierbas.

Malas hierbas altamente sensibles:

Leptochola spp., *Cyperus spp.*, *Heteranthera spp.*

Mala hierba sensible:

Echinochloa spp.



Leptochola spp.



Heteranthera spp.



Echinochloa spp.



Cyperus spp.