

The FMC logo is displayed in a bold, red, sans-serif font. The letter 'F' is stylized with a horizontal bar extending to the left. The background of the entire page is a vibrant photograph of a cornfield with green plants and a clear blue sky. Several white circles are overlaid on the image, highlighting specific areas of the corn leaves and soil.

FMC

PROTECT FOR BETTER GROWTH

Memphis[®] Avance

Herbicida

A curved banner at the bottom of the page features a close-up photograph of several golden-yellow corn cobs.

SOLUCIÓN HERBICIDA
DE PREEMERGENCIA Y POSTEMERGENCIA
TEMPRANA PARA EL **CULTIVO DEL MAÍZ**

Memphis® Avance

Eliminación precoz de las malas hierbas

COMPOSICIÓN	Isoxaflutol 240 g/L + cipsosulfamida 240 g/L
FAMILIA QUÍMICA	Isoxazol
GRUPO H.R.A.C.	F2
FORMULACIÓN	Suspensión concentrada (SC)
SISTEMIA	Sistémico vía xilema
MODO DE ACCIÓN	Actúa inhibiendo la síntesis de los carotenoides encargados de proteger la clorofila de la acción de la luz solar. Sin estos pigmentos la clorofila se degrada, se interfiere en el transporte de energía y, al final, la planta muere.
MOMENTO DE APLICACIÓN	Preemergencia y postemergencia precoz del maíz y de las malas hierbas (hasta 3 hojas del maíz).
DOSIS	0,2-0,4 L/ha
CALDO DE PULVERIZACIÓN	150-400 L/ha
CULTIVO AUTORIZADO	Maíz
Nº REGISTRO	25.358
ENVASES	1 litro

H.R.A.C.: Comité de Prevención de Resistencia a Herbicidas.



Selectividad

Memphis® Avance incluye en su formulación el antídoto cipsosulfamida, el cual asegura la selectividad del herbicida en el cultivo del maíz.

Momento de aplicación

- **Memphis® Avance** se puede aplicar en preemergencia o en postemergencia temprana tanto del maíz como de las malas hierbas.
- No se debe superar el estado de 3 hojas del cultivo.
- Se debe evitar que la aplicación coincida con la emergencia del coleoptilo.

Dosis y modo de empleo

- La dosis de **Memphis® Avance** es de 0,2-0,4 L/ha.
- La dosis dependerá de las especies a controlar y su estado de desarrollo. Los mejores resultados se obtienen en aplicaciones tempranas, en preemergencia de las malas hierbas o en postemergencia precoz (2 hojas como máximo).
- Para ampliar el espectro de control de gramíneas **Memphis® Avance** se puede mezclar en tanque con Successor® T/Nudor® T solamente en preemergencia del maíz.
- La dosis de caldo a usar será de 150 a 400 L/ha.

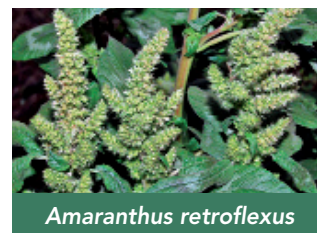
Activación

Tras la aplicación de **Memphis® Avance** se debe asegurar que haya suficiente humedad en el suelo para que el herbicida se active adecuadamente. Ello se puede conseguir mediante una lluvia o un riego.

Control de malas hierbas

Memphis® Avance tiene una muy buena eficacia sobre un buen número de malas hierbas de hoja ancha, entre ellas se encuentran algunas de difícil control como *Abutilon theophrasti* (soja americana), *Amaranthus retroflexus* (bledo), *Chenopodium album* (cenizo) y *Solanum nigrum* (tomatito).

También tiene una eficacia moderada sobre algunas gramíneas. Para complementar el control de gramíneas se debe mezclar en tanque con Successor® T/Nudor® T en aplicaciones de preemergencia.



Cultivos siguientes

- **Cultivos de sustitución:**
 - Sin intervalo: maíz, adormidera (arado superficial) y raygrass (arado profundo).
 - Con un intervalo de 75 días: colza y mostaza tras un arado superficial y alfalfa después de un arado profundo.
- **Cultivos de rotación:** Trigo, cebada, judía verde, guisante de primavera, girasol, remolacha azucarera primaveral, patata, soja, maíz, adormidera y sorgo.

FMC

Visite nuestro canal

YouTube



Pº de la Castellana, 257 - 5º
28046 MADRID
91 553 01 04
www.fmcagro.es