

Allister

400 EC

*Herbicida de contacto,
para el control en post-emergencia
de malezas de hoja ancha,
gramíneas y ciperáceas.*



agroser

Sembramos futuro...

www.agroserag.com

Allister

400 EC

ALLISTER 400 EC es un herbicida de contacto que pertenece a la familia química de las triazolinonas (clase E – HRAC).

Después de la aplicación, el compuesto es absorbido rápidamente por el follaje.

MECANISMO DE ACCIÓN

El Carfentrazone-Ethyl, ingrediente activo de **ALLISTER 400 EC** actúa mediante la inhibición de la protoporfirinógeno oxidasa (PPO), que es una enzima clave en la vía de biosíntesis de la clorofila de la planta.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

ARROZ: Se recomienda realizar una aplicación de **ALLISTER 400 EC** en el rango de dosis de 0.100 - 0.125 L/ha dependiendo del tamaño de las malezas presentes en el cultivo en post-emergencia temprana al cultivo y a las malezas, dirigida a estas cuando tengan de 3 - 5 hojas verdaderas.

BANANO: Realizar una aplicación de **ALLISTER 400 EC** en dosis de 0.15 L/ha en post-emergencia, a las malezas en activo crecimiento que presenten no más de 3 hojas verdaderas.

El uso de **ALLISTER 400 EC** como alternativa química reduce el riesgo de competitividad de las malezas con el cultivo de Banano.



CULTIVOS ADICIONALES MENCIONADOS

Se reconoce el uso del Carfentrazone-Ethyl, ingrediente activo de **ALLISTER 400 EC** en los siguientes cultivos:

- ▶ Papa
- ▶ Algodón
- ▶ Café
- ▶ Cebada
- ▶ Cítricos
- ▶ Maíz
- ▶ Caña de Azúcar
- ▶ Soya
- ▶ Áreas no cultivadas

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Actúa inhibiendo la síntesis de clorofila, bajo un mecanismo diferente a otros grupos químicos, lo que lo hace una herramienta importante para el control de malezas resistentes a otros herbicidas.
- ▶ Una aplicación es eficaz para eliminar las malezas.
- ▶ Por ser un herbicida para aplicación en post-emergencia y de modo de acción por contacto, se aplica para la desecación de las malezas previa a la siembra de los cultivos.
- ▶ Alto poder de quemado (burning) sin efecto residual.
- ▶ Las malezas tratadas con **ALLISTER 400 EC** presentan necrosamiento y mueren poco tiempo después del tratamiento.



Sembramos **futuro...**



INGREDIENTE ACTIVO:

Carfentrazone-ethyl400 g/L
Ethyl(RS) -2-chloro- 3-[2-chloro-4-fluoro-5- [4-(difluoromethyl) -4,5- dihydro -3- methyl -5-oxo- 1H-1,2,4- triazol-1 -yl] phenyl]propionate de formulación a 20 °C

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	BLANCO BIOLÓGICO	DOSIS (L/ha)	P.C. (días)	P.R.
Arroz (<i>Oryza sativa</i> L)	Barba de indio (<i>Fimbristylis miliacea</i>) Cortadera (<i>Cyperus iria</i>) Liendrepuerco (<i>Echinochloa colonum</i>) Buche de gallina (<i>Heteranthera limosa</i>) Palo de agua (<i>Jussiaea Linifolia</i>)	0.100 - 0.125	N.A.	0 horas
Banano (<i>Musa sp</i>)	Pincelito (<i>Emilia sonchifolia</i>) Coquito (<i>Cyperus rotundus</i>) Agrostis (<i>Agrostis capillaris</i>)	0.150		

P.C.: Periodo de Carencia, intervalo entre la última aplicación y cosecha (días).
P.R.: Periodo de reentrada: Horas transcurridas entre la última aplicación y la entrada al área tratada.
N.A.: No Aplica

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Registro Nacional ICA No. 2694



Carrera 16A No. 78 - 11 Oficina 401
Edificio OIKOS
Teléfono. +57 (1) 745 1524
Bogotá D.C. - Colombia

www.agroserag.com