



REGISTRO N° 3799-PQUA – SENASA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

DISCOVER® 400 ME es un herbicida sistémico, selectivo, de uso en pre emergencia. Controla gramíneas, ciperáceas y algunas malezas de hoja ancha.

Su formulación es micro emulsión, que permite un mejor contacto de la mezcla con el objetivo.

FORMUALCIÓN Y INGREDIENTE ACTIVO

DISCOVER® 400 ME está formulado como una microemulsión, contiene Thiobencarb 400 gramos por cada litro de formulado.

MODO DE ACCIÓN

DISCOVER® 400 ME es un inhibidor de la síntesis de ácidos grasos de cadena muy larga. Interfiere con la elongación de ácidos grasos necesarios para la formación de membranas celulares y tejidos en crecimiento. Como consecuencia las plántulas de malezas no pueden desarrollarse correctamente y mueren durante la germinación o emergencia.



CUADRO DE USOS

Cultivo	Plaga		Dosis (L/Ha)	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico			
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	"Moco de pavo" "Plumilla" "Coquito" "Verdolaga" "Oreja de ratón"	<i>Echinochloa cruz-galli</i> <i>Leptochloa filiformis</i> <i>Cyperus rotundus</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Heteranthera reniformis</i>	3,0	20	0.01

P.C.: Periodo de carencia

LMR: Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

DISCOVER® 400 ME se utiliza sólo una vez por campaña por año.

El producto puede ser aplicado cuando el suelo está en capacidad de campo o con lámina de agua. En ningún caso se debe emplear cuando la maleza está germinando.

En siembra por trasplante

En campos trasplantados aplicar uno o dos días después de haber realizado el trasplante, sobre la lámina de agua, cuando ésta tiene 5 a 10 centímetros de altura.

En siembra directa

En campos con siembra directa, usando semilla pre germinada, aplicar sobre la lámina de agua de 5 a 10 centímetros de altura, a los dos días después de haber voleado la semilla.

En caso de siembra directa en seco, primero volear la semilla en suelo seco, al día siguiente incorporar una lámina de 5 a 10 centímetros de agua. La aplicación se realiza al día siguiente de haber incorporado el agua.

El producto puede ser aplicado cuando el suelo está en capacidad de campo o con lámina de agua. En ningún caso se debe emplear cuando la maleza está germinando.



PERIODO DE REINGRESO

No ingrese a las áreas tratadas durante las 12 primeras horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

DISCOVER® 400 ME no es compatible con agentes oxidantes y ácidos fuertes.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico cuando es usado a la dosis y cultivo recomendado en la presente etiqueta.

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

ENVASES

Los envases son de 3 L