

LIBERADOR

Herbicida
PQUA N° 1879 - SENASA

LIBERADOR es un herbicida sistémico de aplicación post emergente, que controla malezas gramíneas en el cultivo de arroz. Detiene el crecimiento de las malezas a las pocas horas de la aplicación. A los pocos días de la aplicación se observa: Clorosis en las hojas y tallos, la coloración va del rojo al morado y necrosis en los puntos de crecimiento.

COMPOSICIÓN

Cyhalofop butyl 180 g/litro

MODO DE ACCIÓN

LIBERADOR es un herbicida de aplicación post-emergente y de acción sistémica, de rápida absorción a través de los estomas de las hojas y es translocado hacia los tejidos meristemáticos de las plantas.

MECANISMO DE ACCIÓN

LIBERADOR causa la interrupción en el transporte de electrones, inhibiendo la reacción de Hill, y como resultado bloquea la fotosíntesis. Clasificado por la HRAC como inhibidor de Fotosíntesis (Fotosistema II), grupo C2, ureas sustituidas.

COMPATIBILIDAD

LIBERADOR Estudios han demostrado que Cyhalofop - butyl presenta antagonismo con el herbicida Propanil. Es incompatible con herbicidas para el control de hojas anchas y ciperáceas, tales como 2,4-D, Ioxinil, Triclopyr, Bispyribac-Na, Bentazon, Sulfonilúreas en general. Es compatible con insecticidas organofosforados, piretroides, inhibidores de síntesis de quitina y carbamatos y con fungicidas y fertilizantes en el cultivo de arroz. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad antes de hacer cualquier mezcla.

TOXICIDAD DEL PRODUCTO:

LIBERADOR no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a la dosis recomendada.

MÉTODO DE EMPLEO

LIBERADOR se aplica una vez por temporada de cultivo. Aplicar cuando las malezas se encuentren en activo crecimiento (1 a 5 hojas) y cuando el cultivo se encuentre en desarrollo vegetativo.

Realizar un máximo de 1 aplicación por campaña, 1 campaña al año.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Aplicar con equipos convencionales. Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado

PERIODO DE REINGRESO

No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta después de 24 horas después de la aplicación. Mantener alejado al ganado durante este período.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRESENTACIÓN

Frasco de 1 Litro

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga		Dosis	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/ha		
Arroz	Cadillo Grama Moco de pavo Pata de gallina	<i>Cenchrus echinatus</i> <i>Leptochloa uninervia</i> <i>Echinochloa cruz galli</i> <i>Eleusine indica</i>	1.0 – 1.5	60	0.02

PC: Período de carencia

L.M.R. Límite máximo de residuos

Productor:



País

India