

CELTIC 250 SC

HERBICIDA AGRÍCOLA

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: OCTUBRE 2024



AGROTRAC

CARIBE S.A.S.

PARA EMERGENCIAS LAS 24 HORAS: CISPROQUIM (Colombia): (57) 1 2886012 | Bogotá D.C.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

INGREDIENTE ACTIVO

QUINCLORAC: 3,7-dichloro-8-quinolinecarboxylic acid 250 g/L

Ingredientes Aditivos c.s.p. 1 Litro

REGISTRO NACIONAL ICA PL0001212023

Titular del Registro:

AGROQUÍMICOS, SEMILLAS Y EQUIPOS DE RIEGO S.A.S - AGROTRAC S.A.S

GENERALIDADES

CELTIC 250 SC es un herbicida con base en el ingrediente activo Quinclorac que pertenece al grupo químico del ácido quinolinecarboxílico, este es absorbido a través de las hojas y raíces. Actúa como el ácido indolacético e inhibe la síntesis de celulosa evitando la formación de la pared celular. Interfiere en la síntesis de ácidos nucleicos, controlando la síntesis proteica en diferentes etapas, afectando la regulación de ADN durante la formación de ARN. En general, se pierde el control del crecimiento por efecto o malformación de las haces vasculares. Se caracterizan por tener un margen fitotóxico alto hacia las dicotiledóneas y ciperáceas que hasta las gramíneas, sujetos como reguladores del crecimiento. El transporte ocurre vía simplasto con las acumulados de la fuente de producción a los órganos en consumo o almacenamiento.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	BLANCO BIOLOGICO	DOSIS	P.C	P.R	LMR*
ARROZ	LIENDREPUERCO (<i>Echinochloa colonum</i>) GUARDA ROCIO (<i>Digitaria horizontalis</i>) FALSA CAMINADORA (<i>Ischaemum rugosum</i>) PATEGALLINA (<i>Eleusine indica</i>)	1.5 L/ha	0 días	0 horas	10mg/kg

FRECUENCIA YEPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar la aplicación de CELTIC 250 SC en post-emergencia temprana con una (1) sola aplicación. Realice las aplicaciones con herbicidas de diferente mecanismo de acción o grupo químico, dentro de un programa de manejo integrado de malezas, siguiendo las recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencias a Herbicidas. El uso repetido de herbicidas de un mismo grupo químico origina biotipos de malezas resistentes.

COMPATIBILIDAD

Es recomendable realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala antes de hacer la mezcla con otros productos.

RESPONSABILIDAD

"El titular del registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas".

LIGERAMENTE PELIGROSOS 4

