



CRYSTAL CHEMICAL DEL ECUADOR®

A4.01.FOR.07 Versión 26 may 21



NOMBRE COMÚN: MCPA

NOMBRE QUÍMICO:

(4-chloro-2-methylphenoxy) acetic acid

CONCENTRACIÓN: 480 g/l

FORMULACIÓN: Concentrado soluble (SL)

TOXICIDAD: Categoría III

LIGERAMENTE PELIGROSO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Es un herbicida hormonal, sistémico y post – emergente. Su acción sistémica desequilibra el crecimiento normal de la planta, requiere aproximadamente una hora para penetrar en las malezas.

MODO DE ACCIÓN: Herbicida de tipo hormonal, sistémico, selectivo; se absorbe mediante las hojas y las raíces y se trasloca a lo largo de la planta. Se concentra en las regiones meristemáticas, lugar donde inhibe el crecimiento.

MECANISMO DE ACCIÓN: Auxina sintética, actuando como ácido indolacético.

MODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN: Ponga agua hasta la mitad del tanque, agregue la cantidad recomendada del producto, mezcle lentamente y complete el volumen total con agua hasta conseguir una suspensión homogénea. Se recomienda utilizar la mezcla el mismo día de la preparación. No se debe aplicar en presencia de vientos fuertes o altas temperaturas.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZA	DOSIS	PERÍODO DE CARENCIA
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Clavito (<i>Ludwigia octovalvis</i>)	0.50 l/ha	7 días
Cacao (<i>Theobroma cacao</i>)	Ortiguilla (<i>Fleurya aestuans</i>) Cadillo (<i>Priva lappulacea</i>) Betilla (<i>Ipomoea grandifolia</i>)		No aplica

VOLUMEN DE AGUA: 250 l / ha.

ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN: **Arroz:** Realizar la aplicación de CrystalPamex® en post – emergencia a las malezas que estén en crecimiento activo, cuando presenten de 3 a 5 hojas





CRYSTAL CHEMICAL DEL ECUADOR®

A4.01.FOR.07 Versión 26 may 21

verdaderas para que el producto ejerza tanto su modo como su mecanismo de acción. No se recomienda hacer más de una aplicación por ciclo. **Cacao:** aplicar cubriendo totalmente las malezas que estén entre 10 a 15 cm de altura.

PERIODO DE REINGRESO: 12 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico al cultivo a la dosis recomendada en la etiqueta.

COMPATIBILIDAD: CrystalPamex® es incompatible con productos alcalinos. En cualquier caso se recomienda al usuario hacer una prueba previa, bajo su responsabilidad, con las mezclas planeadas para observar los aspectos físicos de la mezcla y las reacciones sobre las plantas tratadas.

RESPONSABILIDAD: “El titular del registro garantiza que las características físico – químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas”.

PRESENTACIONES: 500cc, 1 Litro, galón, 200 litros.

REGISTRO: 6 – H 7 / NA

FORMULADO Y DISTRIBUIDO POR:

Crystal Chemical del Ecuador / Dupocsa, Protectores Químicos para el Campo S.A.



DURÁN: Km 9 vía Durán - Tambo
Telfs.: (593 4) 371 3480
E-mail: ventas@crystalchemical.com.ec
Servicio al Cliente: 1800 - CRYSTAL
www.crystalchemical.com.ec