



CRYSTAL CHEMICAL DEL ECUADOR®



**NOMBRE COMÚN:** Glyphosate  
**NOMBRE QUÍMICO:** N-(phosphonomethyl) glycine  
**CONCENTRACIÓN:** 480 g/l  
**FORMULACIÓN:** Concentrado soluble (SL)  
**TOXICIDAD:** Categoría III  
**LIGERAMENTE PELIGROSO**

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:** Rondo® es un herbicida post-emergente sistémico no selectivo y no residual, perteneciente al grupo de los derivados de la glicina. Su uso está recomendado para el control de la mayoría de las malezas anuales y perennes, gramíneas y de hoja ancha.

**MODO DE ACCIÓN:** Herbicida de amplio espectro, sistémico y de contacto con acción de translocación y no residualidad.

**MECANISMO DE ACCIÓN:** Rondo® inhibe la 5-enolpyruvylshikimate-3-phosphate synthase (EPSPS), una enzima de la ruta biosintética del ácido aromático. Esto previene la síntesis de aminoácidos aromáticos esenciales necesarios para la biosíntesis de proteínas.

**MODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:** Ponga agua hasta la mitad del tanque, agregue la cantidad recomendada de Rondo®, mezcle lentamente y complete el volumen total con agua hasta conseguir una suspensión homogénea. Se recomienda utilizar la mezcla el mismo día de la aplicación. No se debe aplicar en presencia de vientos fuertes o altas temperaturas. Aplicar solo sobre las malezas a controlar.

**RECOMENDACIONES DE USO:**

CULTIVO	MALEZA	DOSIS
Palma africana ( <i>Elaeis guineensis</i> )	Pata de gallina ( <i>Eleusine indica</i> ) Caminadora ( <i>Rottboellia exaltata</i> ) Justicia ( <i>Justicia laevilinguis</i> (Nees))	2.5 l/ha
Bordes de áreas agrícolas	Caminadora ( <i>Rottboellia cochinchinensis</i> ) Paja peluda ( <i>Paspalum paniculatum</i> )	2.0 l/ha

**VOLUMEN DE AGUA:** 300 l / ha.

**ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN:** Realizar la aplicación con Rondo® cuando las malezas estén en pleno crecimiento con más de tres hojas desarrolladas. Rotar con otros productos de diferente mecanismo de acción para evitar la formación de resistencia en la maleza. Dirigir la aplicación a las coronas y entre hileras del cultivo de Palma Africana. No se recomienda hacer más



CRYSTAL CHEMICAL DEL ECUADOR®

de una aplicación por ciclo. Bordes de áreas agrícolas: realizar una sola aplicación en la etapa de desarrollo.

**PERIODO DE REINGRESO:** 12 horas después de la aplicación.

**PERIODO DE CARENCIA:** No aplica.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico al cultivo a las dosis recomendadas. Sin embargo, tener en cuenta que el producto es un herbicida, por lo que si entra en contacto con un cultivo susceptible puede provocar daños irreversibles.

**COMPATIBILIDAD:** No mezclar Rondo® con ningún herbicida. No mezclar con aceite agrícola o cualquier otro material. No agregar surfactantes a este producto ya que contiene suficientes agentes humectantes. 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, litro, galón, 10 litros, 19 litros, 200 litros.

**REGISTRO:** 39 – H 20 / NA

**FORMULADO Y DISTRIBUIDO POR:**

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