

LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
**"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**  
 - Este producto es ligeramente peligroso, no ingerir.  
 - Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.  
 - Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.  
 - No almacenar ni transportar conjuntamente con medicinas, bebidas ni forrajes.  
 - No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.  
 - Utilice ropa protectora durante el mezclado, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.  
 - Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.  
 - Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.  
 - Ningún envase que haya tenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**  
 SAMU: 106  
 RAINBOW AGROSCIENCIAS: 01- 713-9960

Lote N°:  
 Fecha de Formulación:  
 Fecha de Vencimiento:

**Ricesafe 180 EC**  
 PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

**HERBICIDA AGRICOLA**  
 CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

**Composición:**  
 Cyhalofop Butil Ester..... 180 g/L  
 Aditivos ..... c.s.p. 1l

**PQUA N° 1616 – SENASA**  
**TITULAR DEL REGISTRO:**  
 RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A.C  
 Av. El Polo N°401 Oficina 610, Santiago de Surco, Lima. Perú. Teléfono: (511) 713-9960

**FORMULADOR:**  
 SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.  
 Binhai Economic Development Area Weifang, Shandong 262737, China. Teléfono: 86-531-88875230 / 88875231  
<https://www.rainbowagro.com/>

**IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:**  
 SOLANDINA PERU S.A.C  
 Av. Alfredo Benavides N° 2975 - Of. 902  
 Urb. A. Von Humboldt, Miraflores - Lima - Perú. Teléfono: +51960241693

Contenido neto: 250 ml  
 NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

- Para garantizar uniformidad en la mezcla, coloque la cantidad de **RICESAFE 180 EC** a aplicar en un recipiente con agua hasta la mitad y agite suficientemente, complete luego el volumen de agua requerido mientras continúa agitando la mezcla mecánica, hidráulica o manualmente.  
 - Utilizar siempre equipos de aplicación calibrados correctamente y asegurarse que la aplicación se realice uniformemente.  
 Antes de proceder a llenar los equipos es importante asegurarse de que estos estén bien limpios, sin residuos de otros plaguicidas y en buen estado para evitar posibles fugas de producto.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/Ha)	PC (días)	LMR (mg/kg)
	Nombre común	Nombre científico			
Arroz	Pata de gallina	<i>Echinochloa crusgalli</i>	1.5-1.75*	45	0.1
	Liendre puercos	<i>Echinochloa colonum</i>			
	Rabo de zorro	<i>Echinochloa crusgalli</i>			
	Gramma blanca	<i>Cynodon dactylon</i>			
	Paja mona	<i>Leptochloa filiformis</i>			

PC: Período de carencia L.M.R: Limite máximo de residuos  
 \*usar la menor dosis cuando se presente baja infestación de las malezas reportadas y la dosis alta cuando se presenten mayores valores de infestación.



**LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO**



## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**RICESAFE 180 EC** es un herbicida sistémico de aplicación postemergente, que controla malezas gramíneas en el cultivo o del arroz. Actúa por la inhibición de la Acetil CoA Carboxilasa y la división celular de las células de las plantas. Se absorbe rápidamente a través del follaje y se transloca a los tejidos meristemáticos de la planta donde ejerce su acción herbicida. La detención del crecimiento de las malezas comienza a las pocas horas de la aplicación. A los pocos días se observan: clorosis en las hojas y tallos, coloración que va del rojo al morado y la necrosis en los puntos de crecimiento. No posee actividad sobre el suelo.

- Para garantizar uniformidad en la mezcla, coloque la cantidad de **RICESAFE 180 EC** a aplicar en un recipiente con agua hasta la mitad y agite suficientemente, complete luego el volumen de agua requerido mientras continúa agitando la mezcla mecánica, hidráulica o manualmente.
- Utilizar siempre equipos de aplicación calibrados correctamente y asegurarse que la aplicación se realice uniformemente.
- Antes de proceder a llenar los equipos es importante asegurarse de que estos estén bien limpios, sin residuos de otros plaguicidas y en buen estado para evitar posibles fugas de producto.

### "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS (L/Ha)	PC (días)	LMR (mg/kg)
	Nombre común	Nombre científico			
Arroz	Pata de gallina	<i>Echinochloa crusgalli</i>	1.5-1.75*	45	0.1
	Liendre puerco	<i>Echinochloa colonum</i>			
	Rabo de zorro	<i>Echinochloa cruspavonis</i>			
	Gramma blanca	<i>Cynodon dactylon</i>			
	Paja mona	<i>Leptochloa filiformis</i>			

PC: Periodo de carencia L.M.R: Limite máximo de residuos

\*usar la menor dosis cuando se presente baja infestación de las malezas reportadas y la dosis alta cuando se presenten mayores valores de infestación.

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar una sola aplicación de **RICESAFE 180 EC** por campaña. Se recomienda aplicar sobre suelo húmedo y bien preparado. Se debe aplicar sobre malezas que no hayan alcanzado el estado de floración y/o fructificación. Realizar las aplicaciones cuando las malezas están en activo crecimiento. Aplicar foliarmente.

LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# Ricesafe

## 180 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA  
HERBICIDA AGRÍCOLA  
CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Composición:  
Cyhalofop Butil Eter ..... 180 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

PQUA N° 1616 - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO:  
**RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A.C**  
Av. El Polo N°401 Oficina 610,  
Santiago de Surco, Lima. Perú  
Teléfono: (511) 713-9960

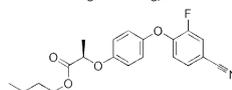
**Rainbow**  
all about growing

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:  
Nombre IUPAC: butyl (R)-2-[4-(4-cyano-2-fluorophenoxy)phenoxy]propanoate  
CAS N°: 122008-85-9  
Fórmula empírica: C<sub>16</sub>H<sub>17</sub>FNO<sub>2</sub>  
Peso molecular: 357.38 g.mol<sup>-1</sup>  
Punto de fusión: 49.5°C  
Punto de ebullición: 449.1°C a 760 mmHg  
Densidad: 1.17 g/ml  
Presión de vapor: 0.053 mPa  
Solubilidad en agua: 0.44 mg/L

FORMULADOR:  
**SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.**  
Binhai Economic Development Area Weifang, Shandong  
262737, China.  
Teléfono: 86-531-88875230 / 88875231  
E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com  
<https://www.rainbowagro.com/>

### IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

**SOLANDINA PERU S.A.C**  
Av. Alfredo Benavides N° 2975 - Of. 902  
Urb. A. Von Humboldt, Miraflores  
- Lima - Perú.  
Teléfono: +51960241693



NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

### PERIODO DE REINGRESO

Una vez haya secado la aspersión.

### COMPATIBILIDAD

**RICESAFE 180 EC** solo es compatible con herbicidas pre-emergentes como Pendimetalina, Thiazopir y Oxadiazon para controlar malezas en post-emergencia. No es compatible con herbicidas para el control de hojas anchas y ciperáceas como 2,4-D, Ioxinil, Triaclopyr, Bispiribac sodio, Bentazon y Sulfonilureas. La aspersión de **RICESAFE 180 EC** debe hacerse 7 días antes o 15 días después de aplicar dichos herbicidas.

### FITOTOXICIDAD

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.

### CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o suelos altamente permeables.

LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es ligeramente peligroso, no ingerir.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con medicinas, bebidas ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el mezclado, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya tenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Ariloxifenoxipropionatos
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico más cercano, mostrándole la etiqueta.
- En caso de ingestión, si el paciente esta consciente y alerta, inducir al vómito. No administrar leche, alcohol o sustancias grasas. Si el paciente esta inconsciente no dar nada por la boca.
- En caso de contacto con los ojos, mantener los ojos abiertos y enjuagar lentamente con abundante agua fría por 15 a 20 minutos. Remover los lentes de contacto si los hubiera y seguir enjuagándolos teniendo los párpados levantados.
- En caso de contaminación dermal, remover toda la ropa contaminada y los zapatos. Lavar el área afectada con jabón y grandes cantidades de agua por 15 - 20 minutos.
- En caso de inhalación, retirar al paciente del área contaminada y trasladarlo a una zona ventilada. Si la persona no respira, realizar respiración artificial.
- Nota al médico: no tiene antídoto específico, seguir tratamiento sintomático y de soporte.

### TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106  
RAINBOW AGROSCIENCIAS: 01- 713-9960

### RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

