



135 x 140mm

# BALORIC® 310 EC

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

**Composición:**

Pretilachlor ..... 300 g/l  
Florpyrauxifen-benzyl ..... 10 g/l  
Aditivos ..... c.s.p. 1 litro

Reg. PQUA N°..... - SENASA

**Titular del Registro:**

Syngenta Crop Protection S.A. Sucursal del Perú  
Manuel Olguín 335 Of. 808, Urb. Los Granados  
Santiago de Surco, Lima - Perú  
Teléfono: 434-5600

**syngenta®**

**Formulado por:**

Asiatic Agricultural Industries Pte Ltd  
Singapur

**Importado y Distribuido por:**



TECNOLOGIA QUIMICA Y COMERCIO S.A.  
Calle René Descartes No 311,  
Urb. Santa Raquel 2da Etapa, Ate,  
Lima - Perú,  
Telf: (01) 612-6565, Fax: 348-1020  
R.U.C N° 20307150981

Lote N°:

Fecha de Form.:

Fecha de Venc.:

Contenido Neto: 5 L

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN  
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL  
NOCIVO SI SE INHALA

MUY TÓXICO PARA  
ORGANISMOS ACUÁTICOS



**PELIGRO**

BA 08 23 REG

**LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA**

**ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO**

**MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

- Causa daño temporal a los ojos.
- Evite contacto con la piel y la ropa.
- "No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto".
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- "No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes".
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 48 horas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:**

- Grupo químico: Picolinic acid herbicide + chloroacetanilide, acetanilida.
- "En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muestrele la etiqueta y la hoja informativa adjunta".
- "En caso de contacto con los ojos lavarlos inmediatamente con abundante agua limpia o una solución salina isotónica durante 15 minutos, manteniendo los párpados bien abiertos. Acudir al médico especialista; oftalmólogo, si existiera irritación.
- "En caso de ingestión no induzca el vómito, acuda inmediatamente a la unidad de salud mas cercana." No administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado, bañarse con abundante agua y jabón.
- No hay antídoto específico conocido, aplicar terapia sintomática.
- Telefonos de Emergencia: SAMU: 106; Syngenta Perú: 434-5600; CISPROQUIIM: 0800-50-847

**CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS:**

"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. Entréguelo o deposite el envase en el centro de acopio autorizado o en el lugar dispuesto, por la autoridad competente, para su disposición final".

**MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL AMBIENTE:**

- "Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre". No permitir hacerles en el área tratada.
- "Muy tóxico para organismos acuáticos".
- No contaminar 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 diez (10) metros.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelo altamente permeables.
- "En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas".

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**BALORIC® 310 EC** es un herbicida sistémico, es absorbido por las hojas y brotes de la maleza, se transporta por el floema hacia los puntos de crecimiento.

Pretilachlor pertenece al Grupo 15 de la clasificación por modo de acción de los herbicidas de HRAC e interfiere con la síntesis de ácidos grasos de cadena muy larga y reduce la división celular y floryprauxifen-benzyl pertenece al Grupo 4 de HRAC y mimetiza la acción de las auxinas naturales en el núcleo de las células interrumpiendo el proceso normal de crecimiento.

**BALORIC® 310 EC** se aplica con pulverizadora manual de espalda que cuente con boquillas adecuadas. Se debe calibrar el deriva y el ritmo de aplicación. El aplicador es responsable de evitar que el líquido salga del área a tratar. No aplique con equipos que favorezcan el arrastre del producto hacia otras áreas ni a campos en preparación para la siembra de cultivos diferentes al arroz.

**"CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (l/ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	1.5 -	80	0.01*/ 0.02**
	Coquito	<i>Cyperus difformis</i>			
	Cebadilla	<i>Echinochloa colona</i>	2.0		
	Oreja de ratón	<i>Heteranthera reniformis</i>			
	Pega pega	<i>Aeschynomene americana</i>			
	Clavito	<i>Ludwigia erecta</i>			
Sesbania	<i>Sesbania exasperata</i>				

PC: Periodo de Carenia LMR: Límite Máximo de Residuos \* Pretilachlor / \*\* Floryprauxifen-benzyl

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** 1 aplicación en post-emergencia temprana a las malezas (2 - 4 hojas). Usar **BALORIC® 310 EC** entre 1.5 - 2.0 l/ha en arroz de trasplante y (2 - 4) l/ha en arroz de siembra directa. Funciona bien en condiciones de suelo húmedo, o con niveles de agua de aprox. 2 cm al momento de la aplicación. Se recomienda reintroducir agua a los 2 - 3 días de la aplicación y mantener el nivel de agua por lo menos 7 días.

**PERIODO DE REENTRADA (REINGRESO):** No reingresar al área tratada durante las primeras 48 horas después de la aplicación. En caso de ser necesario el reingreso utilice ropa de protección adecuada.

**COMPATIBILIDAD:** No se conocen incompatibilidades; sin embargo, antes de mezclarlo con otro producto, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad a pequeña escala.

**FITOTOXICIDAD:** **BALORIC® 310 EC** es selectivo para el arroz. Sin embargo, debido al gran número de híbridos y variedades existentes, se recomienda hacer ensayos a pequeña escala para observar la fitocompatibilidad. 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.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** "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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto".

CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4 "LIGERAMENTE PELIGROSO"



8A 08 23 REG

