

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
Modo y mecanismo de acción
LONGBAY es un herbicida post emergente sistémico y selectivo que controla malezas gramíneas en el cultivo de arroz. Se absorbe rápidamente a través del follaje y tallo de las plantas y luego se trasloca a los tejidos meristemáticos donde ejerce su acción herbicida.

Preparación de la mezcla
LONGBAY se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, seguidamente se agita previo a la aplicación.
 Aplicar con aspersores de mochila o con equipos terrestres en mezcla con un volumen de agua suficiente para cubrir uniformemente el follaje de las plantas.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
 Se recomienda realizar 1 aplicación por campaña, dos campañas año.

PERÍODO DE REINGRESO
 Se recomienda no ingresar al área tratada hasta después de 24 horas de la aplicación.

COMPATIBILIDAD
LONGBAY es compatible con herbicidas preemergentes residuales utilizados en el cultivo.
LONGBAY es incompatible con herbicidas para el control de hojas anchas y ciperáceas tales como 2,4 D, Loxinil, Triclopyr, Bentazon y sulfonilúreas en general. La mezcla o aplicación cercana con alguno de estos productos, podría tener un efecto antagónico.

FITOTOXICIDAD
 La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. A aplicar solo 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 a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

LONGBAY

180 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

Concentrado Emulsionable (EC)

COMPOSICIÓN:
 Cyhalofop-butyl.....180 g/L
 Aditivos.....c.s.p.1L

Reg. PQUA N° XXX - SENASA

Titular del Registro: **SAL BIOSCIENCIAS PERÚ S.A.C.**
 Av. Canaval y Moreyra 542. San Isidro, Lima - Perú

Formulador: **SINO-AGRI LEADING BIOSCIENCES CO., LTD.**
 69 Building C, Global Finance & News Center, No. A1,
 Xuanwumenwai Street, Beijing, China 100052
 Teléfono: +86-10-59337480

Importador y Distribuidor: **FARM CROP S.A.C.**
 Urb. Prolongación Benavides Mz. B4 Lote Dpto. 202
 Santiago de Surco - Lima - Perú

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

**MUY TOXICO PARA
 ORGANISMOS ACUÁTICOS**

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga		Dosis (L/Ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Arroz	Moco de pavo	<i>Echinochloa crus-galli</i>	1.5	60	0.01
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	1.5		

P.C.: Período de carencia
 LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm - partes por millón)

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4: LIGERAMENTE PELIGROSO

PELIGRO

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

Nombre comercial: **LONGBAY 180 EC**
 Ingrediente activo: Cyhalofop-butyl
 Grupo químico: Aryloxyphenoxypropionate
 Clase: Herbicida Agrícola

Reg. PQUA N°: XXX- SENASA

COMPOSICIÓN:
 Cyhalofop-butyl.....180 g/L
 aditivos.....c.s.p.1L

Formula empírica y Formula estructural:
 Fórmula empírica: C₂₁H₂₆FNO₃
 Peso molecular: 357.4 g/mol

CYHALOFOP-BUTYL:

Propiedades físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: Líquido
 Color: Amarillo claro
 Olor: Aromático
 Densidad: Aprox. 1000 g/L
 pH: 4.0 - 8.0
 Corrosividad: No corrosivo.
 Inflamabilidad: No inflamable.

Estabilidad en el almacenamiento: conserva sus propiedades biológicas, químicas y físicas como mínimo dos años cuando es conservado en un lugar, frío, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa.

Presentación del producto:
 Envases: 250 y 500 ml; 1, 4, 5, 20 y 200 L

INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD
 Lea esta hoja informativa antes de usar el producto

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACION

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al período
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar en casas de habitación
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Aryloxyphenoxypropionate
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lávelos con abundante agua fresca por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel retirar la ropay calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión, no induzca el vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No existe un antídoto específico. El tratamiento será sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
 SAMU: 106 / INFOSALUD: 113
 FARM CROP S.A.C.: 949120727

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS

- 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 y deposítelos en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centros de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado al presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos con los desechos o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua, de al menos 5 metros.
- Peligroso para animales domésticos, flora y fauna silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para evitar la deriva.
- En caso de derrames, recoger el producto inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.