

6 cm

6 cm

6 cm

6 cm

Abrir  
aquí

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

# SENTENCIA

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

## HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC



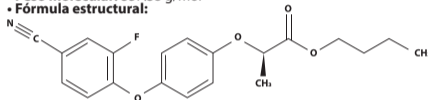

NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

- **Grupo químico:** Aryloxyphenoxypropionic
- **Registro:** PQUA N° XXX-SENASA
- **Nombre común:** Cyhalofop butyl
- **Nombre químico:** butyl (R)-2-[4-(4-cyano-2-fluorophenoxy)phenoxy]propionate
- **Fórmula empírica:** C<sub>16</sub>H<sub>12</sub>FNO<sub>4</sub>
- **Peso molecular:** 357,38 g/mol
- **Fórmula estructural:**



- **Propiedades físicas y químicas:**
- **Aspecto:** Líquido
- **Olor:** característico a disolvente
- **Densidad relativa:** 0.954-0.974 g/ml a 20°C
- **Persistencia de espuma:** 20 ml máx
- **Propiedades explosivas:** No explosivo
- **Propiedades oxidantes:** No oxidante
- **Inflamabilidad:** Inflamable. Pto inflamación: 53°C.
- **Capacidad y clase de los envases:** 250 ml, 500 ml, 1 L, 5 L, 20 L, 200 L

- **Color:** amarillo a ámbar  
- **pH (1%):** 6-9

- **Titular del registro:** MONTANA S.A.  
Av. Javier Prado Este # 6210 - Of. 401 - La Molina, Lima

- **Formulado y Distribuido por:** MONTANA S.A.  
Av. Javier Prado Este # 6210 - Of. 401 - La Molina, Lima

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. NO ALMACENE POR ENCIMA DE LOS 35 °C.
- Almacenar el producto bajo techo en ambientes secos, frescos y bien ventilados.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa usada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

### PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico:** Aryloxyphenoxypropionic
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.

- En caso de ingestión, no inducir el vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con abundante agua limpia, durante al menos 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminados. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la víctima del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Nota al médico: No tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

### TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

CICOTOX: 0-800-1-3040  
ESSALUD: 0-801-1-0200  
MONTANA: 419-3000

### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en los lugares destinados por las autoridades locales para este fin.



6 cm

# HOJA INFORMATIVA\_RETIRA 24 CM X 6 CM

6 cm

6 cm

6 cm

6 cm

- Devuelva el envase triplemente lavado al centro de acopio autorizado.

## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para peces y demás organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua, de al menos 10 metros.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o con suelos altamente permeables.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrames, 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

- **SENTENCIA** es un herbicida post emergente y sistémico que se utiliza para el control de malezas gramíneas en el cultivo de arroz. Presenta una rápida absorción foliar y se mueve a través del floema de manera moderada acumulándose en las regiones

meristemáticas. Las malezas cesan su crecimiento inmediatamente después del tratamiento con manchas de color amarillo que aparecen entre los 2 a 3 días, ocasionando necrosis y muerte de toda la maleza dentro de 2 a 3 semanas. **SENTENCIA** no tiene actividad en el suelo.

- **SENTENCIA** puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca (mochila), moto pulverizadores, equipos estacionarios o accionados por tractores. Los pulverizadores deben estar en buen estado y ser calibrados antes de ser utilizados. Utilice suficiente cantidad de agua para lograr un completo mojamiento sobre las malezas.

### “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	MALEZA		DOSIS (L/200L)	PC (Días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO			
Arroz	Cadillo Pajilla Grama Moco de pavo Pata de gallina Paspalidium Grama mazorquilla	<i>Cenchrus echinatus</i> L. <i>Leptochloa filiformis</i> <i>Leptochloa uninervia</i> <i>Echinochloa crus-galli</i> <i>Eleusine indica</i> <i>Paspalidium geminatum</i> <i>Ischaemum rugosum</i>	0.5 - 0.7	45	0.4

PC: Periodo de Carencia  
LMR: Límite Máximo de Residuos

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Las aplicaciones deberán realizarse en forma dirigida y cuando las malezas presenten de 2 a 5 hojas. Es recomendable que el suelo se encuentre a capacidad de campo.
- Se recomienda 1 aplicación por campaña y dos campañas al año como máximo.
- Rotar con otros herbicidas de diferente mecanismo de acción para evitar la aparición de resistencia.

## PERÍODO DE REINGRESO

No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 24 horas después de la aplicación (una vez secado el depósito en el área foliar).

## COMPATIBILIDAD

**SENTENCIA** se puede mezclar con herbicidas pre emergentes como pendimethalin y oxadiazon así como con insecticidas piretroides, inhibidores de síntesis de quitina, carbamatos, fertilizantes y fungicidas utilizados en arroz. Al realizar la mezcla, es recomendable efectuar una confirmación previa de la compatibilidad de los productos a utilizar o consultar con nuestro Departamento Técnico.

## FITOTOXICIDAD

**SENTENCIA** no es fitotóxico usado a las dosis y en el cultivo recomendado en la presente etiqueta.

## RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular de registro garantiza que las características fisicoquímicas 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.

6 cm

