

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”					
CULTIVO	PLAGA		DOSIS L /Ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE TÉCNICO			
Arróz	Moco de pavo	<i>Echinochloa crus-galli</i>	1.0 - 1.5	45	0.02
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
	Cadillo	<i>Cenchrus echinatus</i>			
	Grama	<i>Leptochloa uninerva</i>			

P.C. Periodo de carencia (días) L.M.R. Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

TRINCHERA 180 EC es un herbicida sistémico post-emergente con absorción foliar que es rápidamente absorbido por el tejido de la planta, es moderadamente móvil en el floema y se acumula en las regiones meristemáticas.

TRINCHERA 180 EC es un herbicida graminicida selectivo para el arroz y su selectividad es debido al metabolismo diferencial del cultivo de arroz y las malezas.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar **TRINCHERA 180 EC** luego de la emergencia de las malezas siempre que las malezas a controlar se encuentren suficientemente expuestas al contacto con la solución del herbicida.
Se recomienda hasta un máximo de 2 aplicaciones por campaña (considerando 2 campañas al año) con intervalo de aplicación de 14 - 21 días.

PERIODO DE REINGRESO: No reingresar al campo tratado antes de 12 horas de realizada la aplicación.

COMPATIBILIDAD: **TRINCHERA 180 EC** es compatible con los plaguicidas de uso frecuente excepto con aquellos de reacción fuertemente alcalina, ácida u oxidante.

FITOTOXICIDAD: **TRINCHERA 180 EC** no es fitotóxico si se aplica en los momentos y dosis recomendados.

EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS: No sean reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

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.

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

TRINCHERA
180 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

COMPOSICION

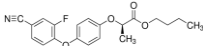
Cyhalofop butyl ester 180 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° 1570 - SENASA
TITULAR DEL REGISTRO : CROP BUSINESS S.A.C.

Nombre químico (IUPAC): Butyl-(R)-2-[4(4-cyano-2-fluorophenoxy)phenoxy]propionate

Fórmula empírica: C₂₈H₂₈FNO₄

Fórmula estructural:



Peso molecular: 357.39 g/mol

Grupo químico: Aryloxyphenoxypropionate

Propiedades físicas y químicas:

Estado físico: Líquido
Color: Amarillo claro a marrón
Olor: Aromático
pH : 4.0 - 8.0
Densidad: 0.96 - 1.01 g/ml

Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:
Presentaciones de 250 ml, 500 ml, 1 litro, 10 lts, 4 lts, 20 lts y 200 litros.

Mecanismo de acción:

TRINCHERA 180 EC es un herbicida sistémico post-emergente con absorción foliar que es rápidamente absorbido por el tejido de la planta, es moderadamente móvil en el floema y se acumula en las regiones meristemáticas.

Importado y Distribuido por
CROP BUSINESS S.A.C.



Av. Melgarejo N° 580 Dpto. 301
Urb. Santa Patricia I Etapa - La Molina - Lima
Teléfono: 349-2669

Formulado por:
SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD
N° 23, Lane 5398, Shenzhuan Road
Songjiang District, Shanghai
CHINA



NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar este producto bañarse con abundante agua y jabón, cambiarse y lavar la ropa contaminada.
- Este producto puede ser mortal si se ingiere.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Almacenar en un lugar seco y bien ventilado, lejos de la casa-habitación
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas ni forraje.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No reutilizar el envase vacío.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Ropa de protección

Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

Delantal o aprons

Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

Guanetes

Impermeables de PVC o goma de nitrilo, o neopreno.

Lentes de protección

Calzado

Se deberá usar botas de goma

Mascarilla

Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón; que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deberán estar disponibles.

PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: Aryloxyphenoxypropionate

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

- En caso de intoxicación llamar al médico o llevar al paciente al centro médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, inmediatamente llame a un Centro de información de venenos o a un doctor para tratamiento. No induzca al vómito a menos que sea recomendado por un médico. No de ningún líquido ni suministre nada por la boca a una persona inconsciente.
- Si se produce el contacto con los ojos mantenga los ojos abiertos y enjuague lentamente con agua por 15 a 20 minutos.
- En caso de inhalación, mover a la persona a un lugar con aire fresco.
- En caso de contacto con la piel, quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar la piel inmediatamente con abundante agua tal acción es esencial para minimizar el contacto con la piel, la ropa contaminada debe lavarse a fondo antes de volverse a usar, si la irritación persiste llamar al médico.
- Nota al médico: No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

CICOTOX: 0800 - 1 - 3040
ESSALUD: 117 (gratuito)

CROP BUSINESS SAC: 349-2669
CIPROSQUIM: 0800-5-0847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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 m.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador deberá emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

