

ZEPORTEK®

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

HERBICIDA AGRICOLA

GRÁNULOS DISPERSABLES EN AGUA (WG)

Composición:

Trifloxysulfuron-sodio: 750 g/kg

Aditivos: c.s.p. 1 kg

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:

Gowan Milling LLC.
12300 E County 8th Street
Yuma, Arizona, 85365
Estados Unidos

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: **50 g.**



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

MUY TÓXICO PARA
ORGANISMOS
ACUÁTICOS



Los nombres de producto que contengan ® o TM y el logo de SYNGENTA son marcas comerciales de una compañía del Grupo Syngenta



PELIGRO

**LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES
DE USAR ESTE PRODUCTO
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Este producto es de CUIDADO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosoles.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para re-ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

Grupo químico: Sulfonylurea.

"En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta".

"En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón".

"En caso de ingestión no induzca el vómito, acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana".

Teléfonos de Emergencia: SAMU: 106; Syngenta Perú: 434-5605; CISPROQUIM: 0800-50-847.

No hay antídoto específico conocido, aplicar terapia sintomática.

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

"Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión."

MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL AMBIENTE

- Muy Tóxico para 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 5 metros.
- Para la protección de flora terrestre o acuática, evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar.
- No aplique cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre del producto hacia otras áreas.
- No lave o enjuague el equipo de aplicación cerca de árboles u otras plantas con raíces extendidas, o en situaciones en las que por el movimiento del suelo o por filtración, estas plantas puedan entrar en contacto con el herbicida.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeable.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrames, recoger el producto inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

MODO Y MECANISMO DE ACCION: Trifloxysulfuron-sodio pertenece al Grupo 2 de la clasificación por modo de acción de los herbicidas de HRAC. Es un herbicida selectivo a la caña de azúcar. Es absorbido por brotes y raíces y translocado vía xilema y floema. Actúa inhibiendo la acetolactato sintasa (ALS). En consecuencia, la síntesis de los aminoácidos valina, leucina e Isoleucina, es inhibida. Esto ocasiona cese del crecimiento, clorosis, muerte de los meristemas apicales y de la maleza en 1 - 3 semanas.

MODO DE EMPLEO: Aplicar con equipo terrestre que cuente con boquillas adecuadas. Se debe calibrar el equipo y el ritmo de aplicación.

"CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO".

Cultivo	Plaga		DOSIS (g/ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Caña de azúcar (<i>Saccharum officinatum</i>)	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	40 - 50	100	0.01
	Gramma	<i>Leptochloa uninervis</i>			
	Lechera	<i>Euphorbia hirta</i>			
	Cadillo	<i>Cenchrus echinatus</i>			
	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>			
	Caminadora	<i>Rottboellia cochinchinensis</i>			
Chamico	<i>Datura stramonium</i>				

PC: Periodo de carencia — LMR: Limite máximo de residuos

NOTA: Para cultivos de exportación dar aplicación a los requerimientos exigibles según el país de destino.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACION: Aplicar en Post-emergencia temprana de las malezas, esto es, desde la emergencia hasta cuando alcancen un desarrollo máximo de 5 a 10 cm de altura; realizar 1 aplicación/campaña/año.

MANEJO DE RESISTENCIA: El uso repetido de herbicidas con el mismo modo de acción puede conducir bajo ciertas condiciones a una selección de malezas resistentes. Incluir Zeportek® en un programa de manejo de malezas, con productos de diferente modo de acción. Ciertas prácticas agronómicas pueden reducir la posibilidad de que se desarrollen poblaciones de malezas resistentes.

PERIODO DE REENTRADA (REINGRESO): 12 horas.

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

FITOTOXICIDAD: Ocasionalmente, en algunas variedades de caña de azúcar, puede ocurrir una ligera clorosis y necrosis localizada; todos estos síntomas son temporales, raramente exceden del 10% y no tienen efecto duradero en el crecimiento, desarrollo y calidad de la caña de azúcar; por esta razón y debido al gran número de variedades existentes, se recomienda hacer ensayos en pequeña escala para observar la fitocompatibilidad. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos podría ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos. La deriva de la aplicación puede causar daño a cultivos o plantas susceptibles. No aplique cerca de arbustos, árboles, pastos o cultivos diferentes al recomendado en esta etiqueta. El aplicador es responsable de evitar que la deriva de aplicación salga del área a tratar. No aplique cuando las condiciones ambientales o el equipo de aplicación favorezcan el arrastre del producto hacia otras áreas ni a campos en preparación para la siembra de cultivos diferentes al aquí recomendado. Atención especial se debe dar al lavado del equipo de aplicación antes de aplicar otros cultivos con el mismo equipo.

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 TOXICOLOGICA 4:
LIGERAMENTE PELIGROSO**

