



A

AGROQUIMICOS



AgriCenter
ZeVilla

JUNTOS
GENERANDO
Valor

INSECTICIDA

Folleto Técnico

Zierra®

INGREDIENTES ACTIVOS:
ISOCLAST™ ACTIVE Y LAMBDA-CYHALOTRINA

Familia Química: sulfoximinas y piretroides

Presentaciones: 1L

Categoría Toxicológica: 2 (Banda roja)

Registro sanitario: RSCO-MEZC-INAC-2402-0720-0355-24.04

Zierra™ con Isoclast™ active y Lambda-cyhalotrina es un insecticida, en mezcla de dos ingredientes activos, altamente efectivo para el control de lepidópteros en estadios larvarios de Gusano Soldado y Minador de la hoja así como Trips, Pulgón y Chinche lygus.

CARACTERÍSTICAS

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Ingredientes activos: Isoclast™ active equivalente a 100 g de i.a./L. y Lambda-cyhalotrina equivalente a 150 g de i.a./L.

Ingredientes inertes: Antiespumante, anticongelante, biocida, dispersantes, emulsificantes, ajustador de pH, solvente, espesantes, humectante y diluyente.

MECANISMO DE ACCIÓN

Isoclast™ active tiene actividad por contacto, ingestión e inhalación, generando un excelente efecto de derribe y control residual.

TRIPLE MODO DE ACCIÓN

Zierra™ tiene actividad por contacto, ingestión e inhalación, generando un excelente efecto de derribe y control residual. Adicionalmente Zierra™ cuenta con movimiento translaminar y sistémico vía xilema controlando por más tiempo las plagas.

Doble mecanismo de acción:

Zierra™ actúa en dos sitios diferentes en el sistema nervioso central del insecto. Isoclast™ active se une a los receptores nicóticos de la acetilcolina generando fatiga neuromuscular. Lambda-cyhalotrina, interrumpe el funcionamiento normal de los canales de sodio ocasionando hiperactividad, parálisis y consecuentemente la muerte del insecto.

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Ingredientes activos: Isoclast™ active equivalente a 100 g de i.a./L. y Lambda-cyhalotrina equivalente a 150 g de i.a./L.

Ingredientes inertes: Antiespumante, anticongelante, biocida, dispersantes, emulsificantes, ajustador de pH, solvente, espesantes, humectante y diluyente.

● **ALTAMENTE EFECTIVO PARA EL CONTROL DE INSECTOS TRANSMISORES DE VIRUS, MASTICADORES Y RASPADORES.**

● **ES UNA HERRAMIENTA IDEAL PARA PROGRAMAS DE ROTACIÓN DE INSECTICIDAS.**

● **AMPLIO ESPECTRO DE PLAGAS.**

● **DOS ACTIVOS DE ACCIÓN.**

CONTRAINDICACIONES

No se aplique en cultivos para los que no tiene recomendación de uso en la etiqueta, no aplicar cuando existe posibilidad de lluvia. No aplicar si el viento excede los 10 km/h. No realice más de cuatro aplicaciones en el cultivo, ni más de dos aplicaciones consecutivas.

FITOTOXICIDAD

Este producto no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD: No se recomienda Zierra™ en mezclas de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en la etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

MANEJO DE RESISTENCIA

para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

IRAC ha clasificado a sulfoxaflor como "sulfoximina" y lo ha colocado como el subgrupo 4C. Siendo sulfoxaflor el único integrante de dicho subgrupo. Las características del modo de acción que diferencian el subgrupo 4C de los demás subgrupos, dan como resultado amplias variaciones de efectividad contra las plagas objetivo, así como variaciones en los impactos ecológicos. Además, la estabilidad de sulfoxaflor genera una amplia falta de resistencia cruzada a los neonicotinoides y otros grupos de insecticidas.

TIPOS DE CULTIVOS

| | | |
|-------|--------|---------|
| PAPA | CEBADA | FRIJO, |
| SORGO | SORGO | SOYA |
| MAÍZ | TRIGO | ALGODÓN |

MARCA DEL PRODUCTO



Importante.

La información contenida en este documento es correcta según nuestros conocimientos actuales. AgriCenter ZeVilla S.A. de C.V. no incurre en responsabilidad alguna con respecto a la exactitud o integridad de dicha información, a menos que se señale explícitamente como garantizada. No se acepta responsabilidad explícita o implícita por la seguridad aptitud del producto para un propósito en particular o los resultados obtenidos de su uso. El comprador y usuario asumen los riesgos y responsabilidades por todos y cada uno de los perjuicios (incluso muerte), pérdidas o daños a personas y propiedades, derivados del uso de este producto. Bajo ninguna circunstancia se aceptará responsabilidad por daños especiales, incidentales o consecuentes.



AgriCenter
ZeVilla