INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común
Thiamethoxam 250 g/kg (25%)

Nombre Químico
(EZ)-3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene(nitro)amine
No. CAS
Thiamethoxam 153719-23-4

FORMULACIÓN

Gránulos dispersables

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Sólido
Color: Beige
Olor: Característico (Rancio)
pH: 6.0
Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de temperatura y almacenamiento.
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo

MODO DE ACCIÓN

ACT UP 25 WG es un insecticida neonicotinoide, con acción sistémica y que actúa por contacto e ingestión. Es un inhibidor de los receptores nicótinicos de la acetilcolina-nicotidamina en el sistema nervioso de la plaga, no permitiendo una adecuada transmisión neural, lo que ocasiona que el insecto se alimente con rapidez y luego muera.

MECANISMO DE ACCIÓN

ACT UP 25 WG es un insecticida de acción sistémica. Neurotóxico, que inhibe competitivamente al acetil colinesterasa, impidiendo que esta última degrade a la acetilcolinesterasa.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicar vía terrestre ya sea usando bombas de espalda, mochila o de motor así como implementos acoplados a tractor, procurando aplicar la cantidad adecuada de producto. Pueden realizarse aplicaciones con sistema de riego por goteo. Se recomienda un volumen de aplicación de 150-500 litros de agua por hectárea. Calibre el equipo con agua y utilice equipo limpio.

MODO DE APLICACIÓN

Realice una pre dilución agregando la dosis recomendada de **ACT UP 25 WG** en una cubeta con agua, disolver complentamente. Vierta este contenido en el tanque con el agua total a utilizar y mezcle. Utilice equipo auxiliar como dosificadores, paletas de agitación, cubetas, etc. El pH adecuado del agua es de 5.5 a 6.5. Utilizar equipo de protección durante la manipulación y aplicación.

USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIÓN
ARROZ ***Oryza sativa***	Cigarrita del virus de la hoja blanca ***Tagosodes orizicolus***	0,1 kg/Ha	Aplicar a partir de los 15 días de germinado. A un volumen de 200 L/ha
PIÑA ***Ananas comosus***	Cochinilla ***Dysmicoccus brevipes***	0,4-0,5 kg/Ha	Aplicar a los 15 y 45 días después de la siembra. Utilizar un volumen de agua 2000 L/Ha.
PASTOS ***Pennisetum clandestinum*** ***Brachiaria decumbens***	Salivazo ***Prosapia plagiata***	0,1-0,2 kg/Ha	Aplicar una vez, 7 días después de salido el ganado del aparto y cuando aparezca la plaga. Utilizar como mínimo un volumen de agua de 300 L/Ha
NARANJA ***Citrus sinensis***	Psílidos ***Diaphorina citri***	0,5-0,6 Kg/Ha	Aplicar una vez cuando se haga presente la plaga en brotes recién desarrollados. Utilizar mínimo un volumen de agua de 1200 L/Ha.
AGUACATE ***Persea americana***	Queresa diaspina ***Fiorinia fiorinae***	0,48 kg/Ha	Aplicar una vez cuando se haga presente la plaga en los brotes recién desarrollados. Utilizar como mínimo un volumen de agua de 1200 L/Ha.
TOMATE ***Licopersycum sculentum***	Mosca blanca ***Bemisia tabaci***	0,2 kg/ha	Aplicar al follaje y al aparecimiento de síntomas de ataque. A un volumen de 400L/ha
PIMIENTO ***Capsicum annum***	Mosca blanca ***Bemisia tabaci***		

DIRECCIÓN:
Del cruce de la Panasonic, 1 km al Sur y 900 m Oeste Oficentro Milano Bodega 23 – Alajuela

TELÉFONOS:
(506) 2239-4298

WEB:
https://www.interoc.biz

INTEROC
Pasión por la innovación

INTERVALO DE APLICACIÓN

Cítricos: Aplicar una sola vez cuando inicie el desarrollo de brotes.
Pastos: Aplicar una sola vez una vez que el ganado salga del pastoreo.
Piña: Aplicar a un intervalo de 15 días.
Tomate, Pimiento, Aguacate, Arroz: Realizar dos aplicaciones consecutivas a un intervalo de 7 días.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA

Cítricos: 15 días
Pastos: no aplicar 21 días antes de la cosecha.
Piña: 35 días.
Tomate, Chile, Melón, Pimiento, Aguacate: 3 días
Arroz: 30 días

COMPATIBILIDAD

No mezclar con otros agroquímicos de reacción alcalina, realice una prueba de compatibilidad antes de realizar cualquier mezcla.

AVISO AL CONSUMIDOR

El fabricante garantiza la composición y calidad del producto. No se responsabiliza por el uso imprudente, excesivo o indebido por parte del consumidor.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: CATEGORÍA 5

ATENCIÓN

PRESENTACIONES

100 g, 10 g, 25 kg, 500 g

N° REGISTRO

Guatemala: **1302-3**

FORMULADOR

JIANGSU UNITED AGROCHEMICAL CO. LTD.
11 Zitanyaju, 126 Mengdu Street, Nanjing – China.

TITULAR DEL REGISTRO

INTEROC CUSTER GUATEMALA S.A.

DIRECCIÓN:
Del cruce de la Panasonic, 1 km al Sur y 900 m Oeste Oficentro Milano Bodega 23 – Alajuela

TELÉFONOS:
(506) 2239-4298

WEB:
https://www.interoc.biz

INTEROC
Pasión por la innovación