

Zosma

INGREDIENTES ACTIVOS

Nombre Común

Dinotefuran 500 g/Kg

Aditivos c.s.p. 1 Kg

Nombre Químico

1-Methyl-2-nitro-3-(tetrahydrofuran-3-ylmethyl) guanidinede formulación a 20°C.

No. CAS

165252-70-0

FORMULACIÓN

Gránulos Dispersables en Agua (WG)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Gránulos.
Color:	Blanco.
Olor:	Característico.
Densidad:	0.52 g/mL a 20°C.
Densidad de vapor (aire=1):	No aplicable.
pH:	6.52
Solubilidad en agua:	Dispersable en agua.
Inflamabilidad:	No inflamable.
Explosividad:	No explosivo.

MODO DE ACCIÓN

Insecticida sistémico de actividad translaminar y con acción de contacto estomacal.

MECANISMO DE ACCIÓN

ZOSMA® tiene un mecanismo de acción que se basa en la unión a receptores nicóticos postsinápticos de acetilcolina que paraliza la conducción de impulsos en el sistema nervioso de los insectos.

MODO DE APLICACIÓN

Por aspersión foliar.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Calcule la cantidad de agua a emplear acorde a la

superficie que pretende proteger. Colocar la mitad del agua en el tanque de mezcla, adicione la cantidad recomendada de ZOSMA® y agite. Adicione el resto del agua.

USOS Y DOSIS

CULTIVO	BLANCO BIOLÓGICO	DOSIS	P.C.	P.R.
*Rosa (Rosa sp.)	Trips (Frankliniella occidentalis)	320-400 g/ha	N/A	4 horas
Arroz (Oryza sativa)	Chinche (Oebalus insularis)	70 g/ha	1 día	
Palma	Chinche de encaje (Leptopharsa gibbicarina F.)	100 g/ha	14 días	

* "Debido al alto número de especies ornamentales, que dificultan el desarrollo de ensayos de eficacia para el registro de este plaguicida en cada una de ellas, el usuario asume la responsabilidad del uso del producto en las especies de flores y plantas ornamentales no indicadas en el cuadro de uso, para lo cual debe realizar una prueba preliminar con el objeto de evaluar el riesgo de fitotoxicidad del plaguicida antes de realizar una aplicación generalizada".

P.C.: Período de Carencia.

P.R.: Período de Reingreso.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA

Se pueden utilizar fumigadoras de espalda, con los equipos convencionales que posean boquilla APT recomendadas para la aplicación de insecticidas que aseguren un buen cubrimiento y penetración del producto en los espacios intersticiales de la hoja. Los tanques de preparación se deben lavar muy bien antes y después de preparar la mezcla del producto.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

Se recomienda hacer pruebas preliminares a pequeña escala bajo la responsabilidad del usuario para demostrar que la mezcla sea físicamente compatible y eficaz bajo las condiciones locales de uso. ZOSMA® es un producto de incompatibilidad con bases, ácidos y agentes oxidantes fuertes.

DIRECCIÓN:

Kr 7 N° 156 - 78
Edificio North Point
Piso 11
Bogotá - Colombia

TELÉFONOS:

(571) 3072390

WEB:

Interoc-custer.com



Pasión por la innovación

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER

ADVERTENCIA

“Para aplicación aérea y terrestre respetar las franjas de seguridad de 100 y 10 metros respectivamente con relación a los cuerpos de agua”.
Tenga en cuenta las franjas de seguridad y la regulación dada por el ICA.

INFORMACIÓN SOBRE 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.

AVISO AL AGRICULTOR

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

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: III

III. LIGERAMENTE PELIGROSO. CUIDADO.

PRESENTACIONES AUTORIZADAS

Bolsas de aluminio trilaminadas, bolsas hidrosolubles, bolsas de poliéster natural, poliéster metalizado, polietileno de baja densidad natural (PEBD) y tambores de plástico o metálicos 30 g, 50 g, 100 g, 200 g, 250 g, 500 g, 1 Kg, 2 Kg, 2.5 Kg, 5 Kg, 10 Kg, 20 Kg, 100 Kg y 200 Kg de contenido neto.

REGISTRO

REGISTRO NACIONAL ICA No. PL0002852022

FORMULADOR:

INTEROC S.A.
Km16.5 vía
Daule Guayaquil,
Ecuador

FORMULADOR:

NINGBO SUNJOY AGROSCIENCE CO., LTD.
21 JiangXia St. Ningbo 315000.China

FORMULADOR:

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

FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL
CO., LTD.
N° 03001 Lvjian Road,
Binhai Economic Development Area, Weifang,
Shandong,
China

FORMULADOR:

ZHUOCHEN INDUSTRIES (SHANGHAI) CO.,
LTD
Room 907, longyu International Plaza, N° 329
Hengfeng Road, Shanghai, China

FORMULADOR:

CHINA JIANGSU INTERNATIONAL
ECONOMIC AND TECHNICAL COOPERATION
GROUP, LTD
Add N°5 West Beijing Road, Nanjing
Jiangsu, China

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

INTEROC S.A. SUCURSAL COLOMBIA
Autopista Bogotá - Medellín Km 3.4 Centro
Empresarial Metropolitano Módulo 3, Bodega
13.
Cota, Cundinamarca Colombia
Telf: 3072390

FECHA DE REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN

14 de marzo de 2024.

DIRECCIÓN:

Kr 7 N° 156 - 78
Edificio North Point
Piso 11
Bogotá– Colombia

TELÉFONOS:

(571) 3072390

WEB:

Interoc-custer.com



Pasión por la innovación

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER