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) guanidine de 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.
Punto de 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** *(Lepto-pharsa 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

INTEROC
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 poliester natural, poliester 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. 1710

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

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

29 de Junio de 2021.

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

TELÉFONOS:
(571) 3072390

WEB:
Interoc-custer.com

INTEROC
Pasión por la innovación

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER