



INGREDIENTES ACTIVOS

Nombre Común

Imidacloprid 105 g/L

Thiodicarb 300 g/L

Nombre Químico

Imidacloprid
1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina
anilina (IUPAC)

Thiodicarb
3,7,9,13 tetramethyl-5, 11 dioxa-2,8,14-trithia-4,7,9,12-
tetraazapentadeca-3,12-diene-6,10-dione (IUPAC)

No. CAS

Imidacloprid: 138261-41-3

Thiodicarb: 59669-26-0

FORMULACIÓN

Suspensión concentrada para tratar semillas, FS

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico: Líquido
Color: Azul
Olor: Ligero olor a azufre
pH: 4.0 - 7.0
Densidad: 1.15 g/ml a 20°C
Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de
almacenamiento
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo

MODO DE ACCIÓN

SEMEPRID® ejerce acción por contacto e ingestión; es un insecticida innovador para el tratamiento de semillas que contiene dos ingredientes activos, los cuales combinan su espectro de control para de esta manera obtener una germinación rápida, uniforme y con mayor resistencia al ataque de plagas cortadoras y chupadoras que pueden afectar el desarrollo inicial de las plántulas.

MECANISMO DE ACCIÓN

SEMEPRID® inhibe la Acetilcolinesterasa e interviene en la transmisión de estímulos en el sistema nervioso de manera análoga como la acetilcolina. Una vez aplicado a la semilla,

SEMEPRID® tiene actividad sistémica y efecto residual prolongado, es absorbido por las raíces y se mueve de forma acropetal protegiendo los puntos de crecimiento y hojas nuevas.

RECOMENDACIONES DE USO

Por ser un producto para tratamiento de semilla, **SEMEPRID®** se aplica por una sola vez antes de la siembra de la semilla.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

SEMEPRID® se aplica con antelación a la siembra. La aplicación es dirigida a la semilla, logrando una buena cobertura del producto a la dosis recomendada. Retirar las semillas de la mezcla y dejarlas a la sombra hasta que se sequen. Sembrar el mismo día del tratamiento de la semilla, evitar guardarla.

USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (Período de Carencia)
	N. COMÚN	N. CIENTÍFICO		
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Gusano Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	25 ml/kg semilla	No aplica
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Langosta	<i>Spodoptera frugiperda</i>	3.5 ml/kg semilla	No aplica

COMPATIBILIDAD

El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada en la etiqueta.

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”.

DIRECCIÓN:

km. 16.5 Vía Daule
Guayaquil, Ecuador

TELÉFONOS:

(593) 4-3-712-000

WEB:

Interoc-custer.com



Pasión por la innovación

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA:

II MODERADAMENTE PELIGROSO



DAÑINO

PRESENTACIONES

100 ml, 350 ml, 500 ml, 1 L, 3.8 L, 19 L, 200 L.

REGISTRO

55 - I 1/NA

FORMULADOR

Ningbo Sunjoy Agrosience Co. Ltd.

TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

INTEROC S.A.

km 16.5 Vía Daule
Guayaquil-Ecuador

DIRECCIÓN:

km. 16.5 Vía Daule
Guayaquil, Ecuador

TELÉFONOS:

(593) 4-3-712-000

WEB:

Interoc-custer.com



Pasión por la innovación

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER