

Superdor Maxx[®]

70 WG

Nº de Registro: PQUA Nº 2036 - SENASA

Fecha de actualización: 15 agosto 2023

Versión: 01

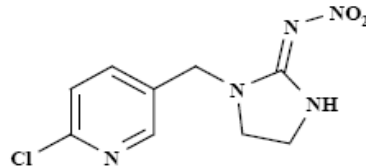
Ingrediente Activo: Imidacloprid

Formulación:

Granulo dispersable (WG): Contiene 700 gramos de ingrediente activo por Kilogramo de producto formulado.

Propiedades físicas y químicas:

Nombre Común:	Imidacloprid
Nombre Químico:	(E)-1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine (IUPAC)
Fórmula Empírica:	C ₉ H ₁₀ ClN ₅ O ₂
Peso Molecular:	255.66
Fórmula Estructural:	



Presión de Vapor:	4 x 10 ⁻¹⁰ Pa a 20°C
Inflamabilidad:	No inflamable
Explosividad:	No explosivo
Corrosividad:	No corrosivo

Características Generales:

Es un insecticida agrícola del grupo de los neonicotinoides que tiene acción sistémica y baja toxicidad, que actúa por ingestión o contacto con un amplio espectro de acción. Controla insectos picadores-chupadores, raspadores y minadores de hojas dentro de las cuales tenemos a los pulgones, cigarritas, queresas, minadores de hojas y algunas especies de trips, en un amplio rango de cultivos.

Modo de acción:

La acción de **SUPERDOR Maxx 700 WG** se da en la transmisión de los impulsos nerviosos en el sistema nervioso de los insectos. Su principio activo obstruye los espacios sinápticos de las terminaciones nerviosas ocasionando la acumulación de la acetilcolina lo que provoca la parálisis y muerte del insecto.

Recomendaciones de aplicación:

El método de aplicación recomendado para **SUPERDOR Maxx 700 W** es mediante aplicación al follaje. Además, por su alta solubilidad en el agua permite que sea absorbido por las raíces de las plantas, por lo que también se puede usar mediante aplicaciones en "drench" (a cuello de planta) o a través del sistema de riego por goteo.

Si se emplea **SUPERDOR 350 SC** adecuadamente siguiendo las buenas prácticas agrícolas, debido al modo de acción diferente a los piretroides, carbamatos o fosforados, es una herramienta importante en programas de manejo integrado de plagas.

Usos y Dosis recomendados:

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga		Dosis		PC* (días)	LMR** (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico	Kg/ha	Kg/Cil		
Esparrago	"Mosquilla de los brotes"	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.2 - 0.25	-	21	0.05
Vid	"Cochinilla harinosa"	<i>Planococcus citri</i>	0.75	-	14	1
Pimiento	"Mosquilla de los brotes"	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.2	-	3	1

* PC: Periodo de Carencia ** LMR: Límite máximo de residuos

Época y frecuencia de aplicación:

Aplicar al momento de la aparición de la plaga con un máximo de dos aplicaciones/campaña/año.

Incompatibilidad:

No es conocida alguna incompatibilidad de este producto con otros productos fitosanitarios o fertilizantes. No mezclar con productos de reacción alcalina.

Fitotoxicidad:

No es fitotóxico en los cultivos en que se recomienda, si se utiliza de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

pH óptimo:

Para que el producto actúe eficientemente recomendamos que el pH del agua esté en 7.

N° de Registro: PQUA N° 2036 - SENASA

Categoría toxicológica: Moderadamente Peligroso

Titular del Registro: CAPEAGRO S.A.C.



Av. Benavides 2150. Oficina 803. Telf: 445-5346
Miraflores – Lima
www.capeagro.com