



ZEN-SPIDER

Insecticida

TERPENOS DE NARANJA

DESCRIPCIÓN

ZEN-SPIDER es un producto Insecticida-Repelente-Acaricida de amplio espectro de acción y de origen orgánico, basado en un importante grupo de componentes derivados de extractos vegetales y aceites esenciales, provenientes de plantas cultivadas, silvestres, tropicales y del desierto; un aceite de origen marino, diatomáceas y compuestos azufrados, los cuales proveen a los cultivos protección contra un amplio espectro de plagas que causan bajas potenciales en sus rendimientos.



ZEN-SPIDER no provoca resistencia de los insectos a sus componentes, ni contiene compuestos cuyo uso no sea permitido por las normas naciones e internacionales, ya que todos sus componentes son empleados en los sectores alimenticios de medicina humana y natural; además, son considerados por la EPA (“Everionmental Protection Agency”, Agencia de Protección Ambiental), y FDA (“Food and Drug Administration”, Agencia Federal de Alimentos y Drogas de Estados Unidos de América) como GRAS (Generalmente reconocidos como seguros).

COMPOSICIÓN

Ingrediente activo:

Terpenos de naranja (Citrus sinensis L)

D-Limoneno..... 2.80%
(Equivalente a 28.38 g de I.A./L a 20C)

Ingredientes Inertes:

Agentes emulsificantes, estabilizante, adherente, penetrante, antiespumante, surfactante, quelante, acidificante, protectante y diluyentes.....97.20%

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:	Líquido café rojizo
Solubilidad:	Soluble en agua
Densidad:	0.98 - 1.02 g/mL
pH al 1% en agua:	3.5 - 6.0



RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS L/Ha	FRECUENCIA DE APLICACIÓN
Calabaza (SL) Calabacita (SL) Melón (SL) Sandía (SL) Pepino (SL)	Mosquita Blanca (Bemisia tabaci)	1.0-1.5 L/H	Realizar las aplicaciones al follaje cuando se detecten los primeros individuos, a intervalos de 5 a 7 días.



BENEFICIOS

• Aumenta productividad. ZEN-SPIDER actúa de manera integral sobre la planta y la plaga activando a través de sus compuestos, una respuesta inmediata y adicional de las plantas en sus mecanismos fisiológico de defensa, además de actuar multifuncionalmente sobre los insectos provocando:

* REDUCCIÓN DE LA POBLACIÓN DE INSECTOS.

* PROBLEMAS MOTRICES, RESPIRATORIOS Y DEL SISTEMA NERVIOSO.

* PROBLEMAS ALIMENTICIOS DEL INSECTO.

* EXPOSICIÓN DEL CUERPO DEL INSECTO

