

Número de Frutos promedio por planta para cada tratamiento, en tomates bajo invernadero. (GPM asesorías, Limache - 2019)



Medias con una letra común no son significativamente diferentes $p > 0,05$

Tratamientos:
 Nimitz 3,0 L/ha pre trasplante con arranque de plantas
 Nimitz 3,0 L/ha pre trasplante sin arranque de plantas
 Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 60 días después
 Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 90 días después
 Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 120 días después

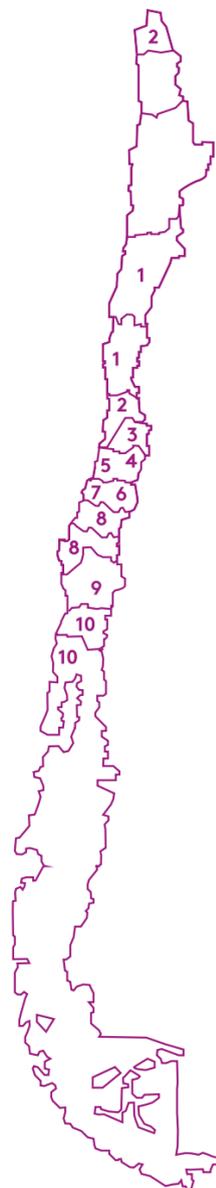
Resultados de Nimitz® en volumen radicular y rendimiento. (GPM asesorías, Limache - 2019)



Efecto de Nimitz® sobre el rendimiento.



Red de ejecutivos zonales



Pedro Cornejo P-C.
 Gerente de Ventas
 +56988080139
 pedro.cornejo@adama.com

Edde Rubilar V.
 Representante de Ventas Nutrición Vegetal y Productos Biológicos
 +56993338869
 edde.rubilar@adama.com

Diego Lastarria E.
 Zonal III-IV Región
 +56987758852
 fernanda.borlando@adama.com

Fernanda Borlando
 Zonal V Región Costa y XV Región
 +56991478444
 fernanda.borlando@adama.com

Karin Puvogel L.
 Zonal Región Metropolitana
 +56993490327
 karin.puvogel@adama.com

Manuel Errázuriz M.
 Zonal VI Región norte
 +56987758915
 manuel.errazuriz@adama.com

Francisco Herrerros V.
 Zonal VI Región Sur
 +56987758870
 francisco.herrerros@adama.com

Hernán Fuenzalida U.
 Zonal VII Región Norte
 +56994587841
 hernan.fuenzalida@adama.com

Alejandro Silva J.
 Zonal VII Región Sur
 +56979965381
 alejandro.silva@adama.com

German Levy A.
 Zonal VIII Región y Angol
 +56992331895
 german.levy@adama.com

Kurt Dienemann C.
 Zonal IX Región
 +56988080113
 kurt.dienemann@adama.com

Rodrigo Vargas P.
 Zonal X-XIV Región
 +56997040610
 rodrigo.vargas@adama.com



Contáctanos en
 Casa Matriz Calera de Tango: +56 2 2855 0048
 Sucursal San Fernando: +56 7 2272 1955 | +56 7 2272 1541
 www.adama.com/chile

VOI-NOVIEMBRE-2019



NIMITZ®

Únete a la ReEvolución de los nematocidas



MANEJO DE PLAGAS

Nematicida con un modo de acción único que provee una excelente sanidad de las raíces. Con un prolongado efecto residual, desde el inicio del cultivo.

Simply. Grow. Together.

ADAMA.COM

Atributos y beneficios

- Nimitz® es un nematocida que provee de una excelente sanidad de las raíces en las etapas iniciales del cultivo (las de mayor susceptibilidad), lo que permite la adecuada y completa expresión del potencial genético de las plantas.
- Nimitz® puede extender su efecto hasta 90 días después de la aplicación (poblaciones moderadas), debido a que afecta a todos los estadios de la plaga.
- Nimitz® al tener efecto sobre huevecillos y juveniles retarda la re-infestación natural de las áreas tratadas. Todo ello con una aplicación antes de trasplante.
- Nimitz® reduce el costo del control por hectárea, tanto si se compara con las opciones que usan equipo especializado, como versus productos convencionales.
- Nimitz® es un producto Pro-ambiental de baja toxicidad y menor riesgo de manejo, ya que reduce la exposición del usuario a agresivos químicos.
- Nimitz® es un producto categoría Grupo III, producto poco peligroso (Banda Azul).



SIMPLE

Aplicación directa a través del sistema de riego por goteo, sin necesidad de equipo especializado.



SEGURO

Tranquilidad al saber que se evitan riesgos durante el transporte, almacenamiento, mezcla y aplicación. Elimina entrenamiento, monitoreo, generando un ahorro de tiempo y dinero.



SUPERIOR

Elimina todos los estadios de nemátodos. Su alta eficacia y formulación lo hacen un producto diferente en el mercado.

Modo de Acción

- Inhíbe la eclosión de huevecillos nemátodos. (*Globodera pallida*) 0.29 ppm.
- Reduce la viabilidad de estadios juveniles.
- Provoca un descontrolado movimiento del estilete.
- Causa parálisis y muerte en horas.
- Bloquea el acceso a reservas de lípidos que proveen energía.
- Decrece la actividad metabólica.
- La mortalidad inicia desde 0.4 ppm.

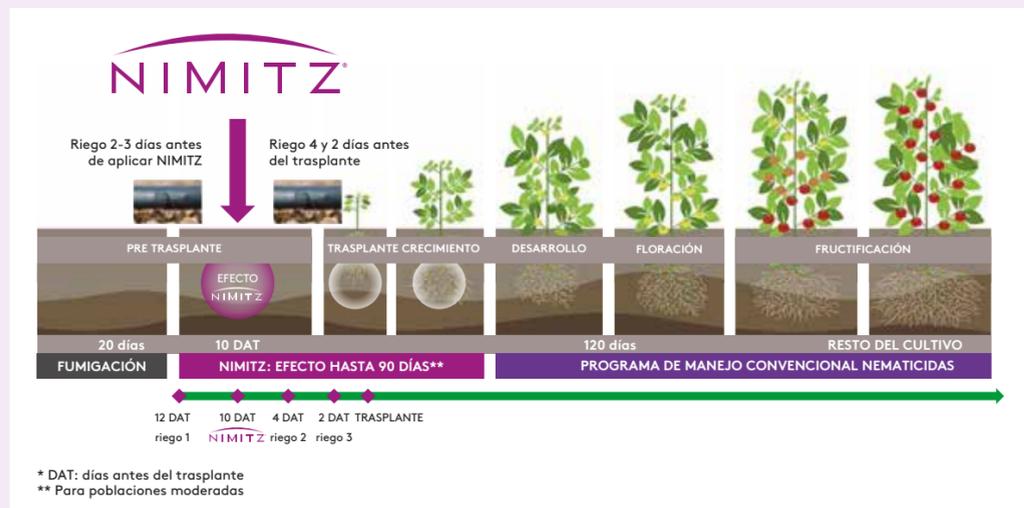
Fuente: University of Southampton, UK (Lindy Holden-Dye, 2015).

Recomendaciones de Uso

Cultivos	Plaga	Dosis L/ha
Tomate (invernadero)	Nemátodo de las Agallas <i>(Meloidogyne incognita, M. arenaria, M. javanica, M. ethiopica, M. hapla)</i>	2.0 - 3.0

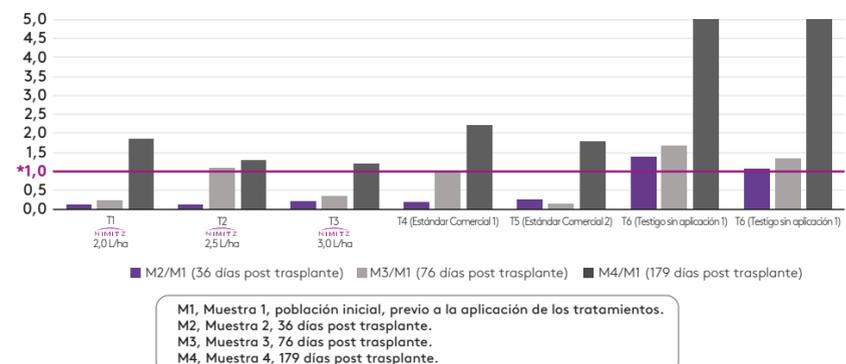
Modo de uso

- Vía sistema de riego.
- Inyección 10 días antes de trasplante.
- Usando un volumen de 40-80 m³ de agua, considerando la inyección del producto en el 2° tercio del riego:
 - 1/3 para humedecer del terreno.
 - 2/3 para inyección del producto.
 - 3/3 para distribuir el producto adecuadamente.
- Considerar un riego 12 días previos al trasplante (2 días antes de la inyección), para humedecer el perfil y 2 riegos más 6 y 8 días después de la inyección (4 y 2 días antes del trasplante).
- No realizar aplicaciones posterior al trasplante.



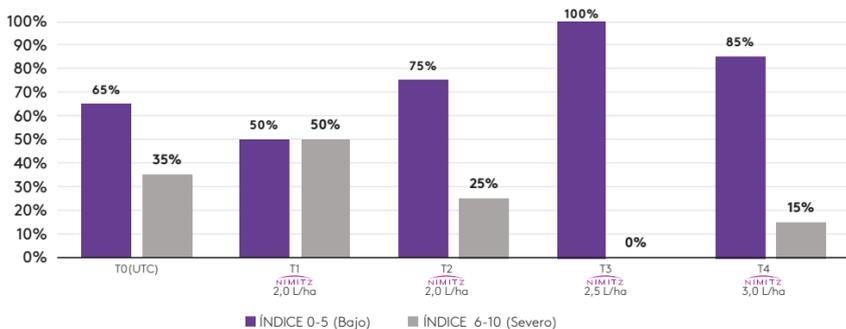
Resultados comprobados

Índice de variación poblacional estadios juveniles *Meloidogyne arenaria* en tomate bajo invernadero. (Dr. Juan Carlos Magunacelaya, PUCV, Limache - 2015)

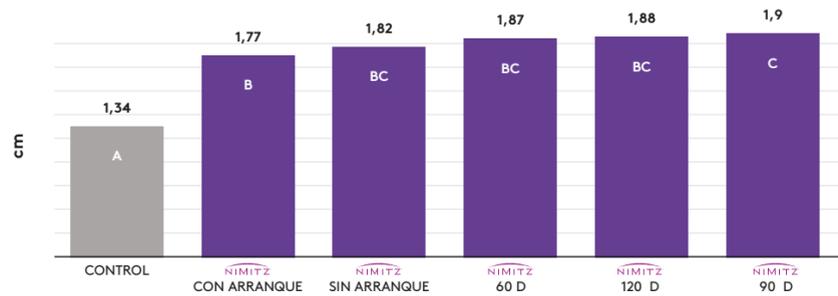


* Índice Variación >1: Indica aumento de las poblaciones

Evaluación a cosecha del porcentaje (%) de nodulación causada por *Meloidogyne sp.* en raíces de tomate bajo invernadero. (Hortalizas Protegidas Quillota - 2015)



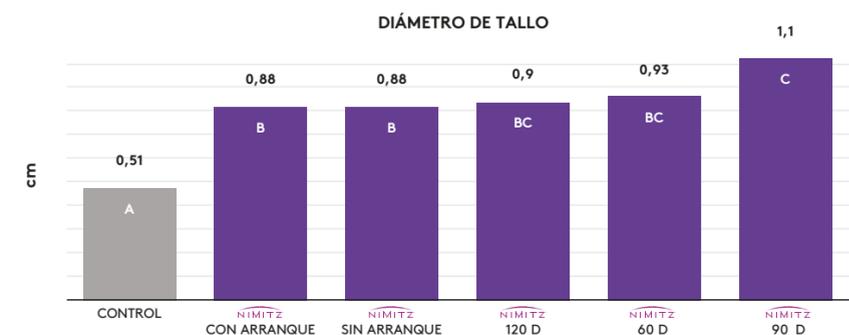
Altura de plantas de los diferentes tratamientos con NIMITZ y CONTROL, en tomates bajo invernadero. (GPM asesorías, Limache - 2019)



Medias con una letra común no son significativamente diferentes p>0,05

Tratamientos:
Nimitz 3,0 L/ha pre trasplante con arranque de plantas
Nimitz 3,0 L/ha pre trasplante sin arranque de plantas
Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 60 días después
Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 90 días después
Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 120 días después

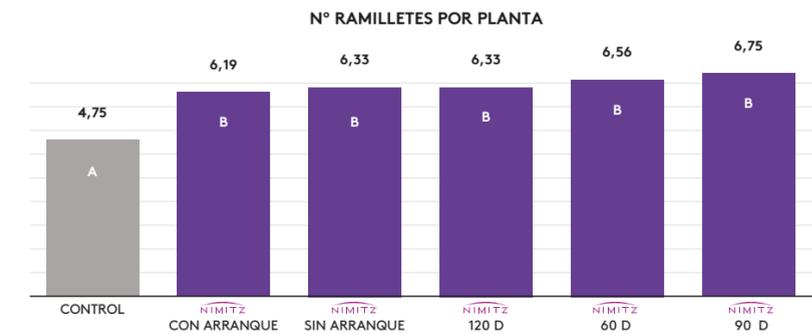
Diámetro de tallo a la altura del ramillete floral en los diferentes tratamientos con NIMITZ y CONTROL, en tomates bajo invernadero. (GPM asesorías, Limache - 2019)



Medias con una letra común no son significativamente diferentes p>0,05

Tratamientos:
Nimitz 3,0 L/ha pre trasplante con arranque de plantas
Nimitz 3,0 L/ha pre trasplante sin arranque de plantas
Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 60 días después
Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 90 días después
Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 120 días después

Número de Ramilletes obtenidos por planta en diferentes tratamientos con NIMITZ versus CONTROL, en tomates bajo invernadero. (GPM asesorías, Limache - 2019)



Medias con una letra común no son significativamente diferentes p>0,05

Tratamientos:
Nimitz 3,0 L/ha pre trasplante con arranque de plantas
Nimitz 3,0 L/ha pre trasplante sin arranque de plantas
Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 60 días después
Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 90 días después
Nimitz 3,0 L/ha + nematocida 120 días después