

SIZE: 14.5 x 21.0 cm

“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

NADABRAHMA-AG



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRÁNULOS DISPERSABLES EN AGUA (WG)

COMPOSICIÓN:

Emamectin Benzoate..... 15 g/Kg
Imidacloprid..... 500 g/Kg
Aditivos..... c.s.p.1 Kg

Registro PQUA N° - SENASA

Nombre químico

Emamectin benzoate:

(CAS): (4R)-5-O-demethyl-4-deoxy-4-(methylamino) avermectin A1a + (4R)-5-Odemethyl-25-de (1-methylpropyl)-4-deoxy-4-(methylamino)-25-(1-methylethyl)avermectin A1a

Imidacloprid:

(CAS): (2E)-1-[(6-chloro-3-pyridinyl)methyl]-N-nitro-2-imidazolidinimine

Fórmula Empírica

Emamectin benzoate: $C_{56}H_{81}NO_5 + C_{55}H_{79}NO_{15}$

Imidacloprid: $C_9H_{10}ClN_5O_2$

Fórmula Estructural

Emamectin benzoate:

Imidacloprid:

Peso Molecular

Emamectin benzoate: 1008.3 + 994.2 g/mol

Imidacloprid: 255.66 g/mol

Propiedades físico-químicas:

Apariencia: gránulos amarillo claro

pH: 4.5 - 7.5

Densidad: 0.48-0.49 g/cm³

Capacidad y tipo de envases: 0.15 Kg, 0.20 Kg, 0.25 Kg, 0.3 Kg, 0.5 Kg, 1 Kg, 20 Kg, 25 Kg

TITULAR DEL REGISTRO:

GOMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO

Mz.3, Lt.8, Urb. Los Jardines del Golf, Víctor Larco Herrera, Trujillo, La Libertad - Perú
Teléfono: +51 (01) 2663828, +51 944696937 . info@agrynova.com, www.agrynova.com

FORMULADOR:

HEBEI VEYONG BIO-CHEMICAL CO., LTD.

N° 6, Middle Huagong Road, Circulation Chemical Industry Park, Shijiazhuang City, Hebei, China
Teléfono: +86-311-85916034

IMPORTADOR:

AGRYNOVA S.A.C.

Av. Manuel Villarán 357 Dpto.102 Urb. La Aurora, Miraflores, Lima - Perú
Teléfono: +51 (01) 2663828, Nextel: 831*5780 . info@agrynova.com, www.agrynova.com

DISTRIBUIDOR:

NOVAGRO-AG S.A.C.

Car. Paita-Sullana Km. 3 Mza. B Lote 13 Z.I. Zona Especial de Desarrollo
Piura - Paita - Paita, Perú . Teléfono: +51 (044) 273330
ventas@novagro-ag.com, www.novagro-ag.com



NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

SIZE: 14.5 x 21.0 cm

**“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Moderadamente irritante a la piel utilizar con equipo de protección dermal, causa irritación a la piel, enrojecimiento y picazón.
- Evitar el contacto con los ojos y la ropa.
- Puede producir lagrimeo e irritación a los ojos.
- Tóxico por ingestión puede producir vómitos, diarrea, espasmos musculares.
- Moderadamente peligroso por inhalación, causa irritación al tracto respiratorio puede producir tos, irritación nasal, usar equipo de protección respiratorio.
- Dañino si se ingiere.
- Utilice ropa protectora durante la preparación de la mezcla de aplicación y para ingresar en las primeras 24 horas después de aplicado el producto al área tratada.
- No permitir el ingreso de niños, personas en general durante y después de la aplicación al área tratada.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenar el producto en un lugar fresco, seco y ventilado; alejado de fuentes de calor.
- No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Almacenar fuera de la casa-habitación.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para almacenar alimentos o agua para consumo.
- Aplicar siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Lactonas macrocíclicas y neonicotinoides
- En caso de intoxicación por ingestión lleve al paciente inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta. No inducir al vómito no administrar nada si la persona está inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca durante 20 minutos. (Retire los lentes de contacto).
- En caso de contaminación dermal, remover la ropa contaminada lavar, la piel con abundante agua y jabón durante 30 minutos.
- En caso de inhalación, llevar al paciente a un lugar aireado alejado de la zona tratada, tenerlo en reposo, dar respiración artificial, trasladar a un centro médico inmediatamente.
- Nota al médico: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIAS: CICOTOX: 0800-13040 (GRATUITO)
ESSALUD EN LÍNEA: 411-8000 Opción 4 o CIPROSQUIM: 080-050-847**

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el contenido destruya este envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en épocas de floración.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes para evitar la deriva por el viento.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre, no permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

NADABRAHMA-AG es un insecticida que actúa principalmente por contacto e ingestión sobre el sistema nervioso. Esta compuesto por dos ingredientes activos, Imidacloprid y emamectin benzoato, lo que le da mayor eficacia en el combate de insectos.

Preparación de la mezcla

Hacer una premezcla hasta lograr una solución homogénea del producto y luego verter al tanque o cilindro.

La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Plagas		Dosis		PC	LMR
	Nombre	Nombre científico	Kg/Ha	Kg/200L		
Arroz	Mosca minadora del arroz	<i>Hydrellia wirthi</i>	0.375	0.25	30	0.01* 1.5**
Cebolla	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	0.40 - 0.50	0.20 - 0.25	21	0.01* 0.1**
Espárrago	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.45 - 0.75	0.15 - 0.25	21	0.5*
	Caracha, mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifolia</i>	0.225 - 0.875	0.15 - 0.25	21	0.05**
Pimiento	Gusano perforador de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.40 - 1.125	0.20 - 0.30	3	0.02*
	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifolia</i>	0.30 - 0.9375	0.15 - 0.25	3	1.00**

PC: Periodo de carencia en días * Emamectin benzoate
LMR: Límite máximo de residuos en ppm ** Imidacloprid

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar hasta 02 aplicaciones por campaña considerando 02 campañas por año, con un intervalo entre aplicaciones de 15 días. Se recomienda usar un pH entre 6 y 7. Se recomienda su aplicación desde la aparición de las primeras infestaciones de las plagas, cuando las larvas aún son pequeñas.

PERIODO DE REINGRESO:

Reingresar al área tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD:

NADABRAHMA-AG es compatible con gran parte de los plaguicidas de uso frecuente sin embargo se recomienda realizar pruebas de compatibilidad física, química y biológica.

FITOTOXICIDAD:

No se observan efectos de fitotoxicidad de seguirse las recomendaciones.

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 instrucciones e indicaciones dadas”

