

NP-600

Insecticida permitido para agricultura orgánica y convencional de amplio espectro en el control de plagas insectiles

1. ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

CONTENIDO DEL ENVASE:

Presentación: 1 litro, galón de 4 litros, caneca de 20 litros y tanque de 140 y 200 litros.

Fabricación y calidad: Producto fabricado bajo sistema ISO 9001, con registro N°182 Fo. I.D./NA. del M.A.G. para fabricación y formulación de productos agrícolas, con certificación orgánica Alemana.

Ingrediente activo: Oleatos vegetales + ácidos orgánicos

ESPECIFICIDAD:

NP-600 es un concentrado emulsionable (CE) con 850 g.i.a. derivado de aceite vegetal más ácidos orgánicos y acondicionadores, resultando en un poderoso insecticida que controla homópteros como la cochinilla, escama, pulgón y mosca blanca, y otros insectos como ácaros y trips.

ALMACENAMIENTO:

Se debe almacenar en un lugar ventilado, seco y lejos de fuentes de calor y fuego. Mantener el envase bien cerrado cuando el producto esté fuera de uso.

COMPATIBILIDAD:

El producto no debe mezclarse con productos azufrados. En cualquier mezcla debe probarse previamente su compatibilidad.

2. INSTRUCCIONES DE EMPLEO

Marabig recomienda seguir las siguientes instrucciones para asegurar la eficacia del producto:

- Pre-mezcla: diluir 1 litro de NP- 600 en 5 litros de agua y agitar hasta obtener una mezcla homogénea.
- Poner la mezcla en un tanque hasta completar 100 litros y continuar la agitación.
- Agitar la solución antes de llenar los equipos de aplicación.
- Aplicar en las primeras horas de la mañana o en horas de la tarde, con baja intensidad de luz.
- No guardar producto preparado. NP-600 debe ser aplicado el mismo día que se prepara.
- Limpiar y calibrar los equipos de aplicación antes de su uso.
- Se recomienda usar boquilla de cono graduable en bomba de mochila de presión manual.



- Se recomienda calibrar la descarga de 3 a 5, según la necesidad, en bomba de mochila a motor.
- Dirigir la aplicación hacia la plaga, mantener buena cobertura durante la aspersión.
- Se recomienda realizar repeticiones de las aplicaciones iniciales para romper el ciclo biológico de la plaga, y lograr bajar la infestación.
- Aplicar al suelo con bomba de presión manual o de motor asegurando la cobertura.

RECOMENDACIONES DE USO

| Cultivo | Problema | | Dosis y recomendaciones |
|---------|------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| | Nombre común | Nombre científico | |
| Banano | Escamas | <i>Diaspis</i> sp. | 0.5-1% de concentración 1-2 lts en 200 lts de agua Intervalos máximos de 12 días |
| | Mosca blanca | <i>Aleurotrachelus</i> sp. | |
| | Cochinillas | <i>Dysmicoccus</i> sp. | |
| Cacao | Mosca blanca | <i>Lecanoides giganteus</i> | 0.5-1% de concentración 1-2 lts en 200 lts de agua Intervalos máximos de 12 días |
| | Chinche hediondo | <i>Antiteuchus tripterus</i> | |
| | Pulgón | <i>Aphis</i> sp. | |
| | Cochinillas | <i>Dysmicoccus</i> sp. | |
| Mango | Escama blanca | <i>Aulacaspis tubercularis</i> | 0.25-1% de concentración 1.5-2 lts en 200 lts de agua |
| | Escama negra | <i>Diaspidaeae</i> | |

NOTA: Las dosis y los programas de aplicación varían de acuerdo con el cultivo y etapa, el estado de la plaga y la severidad de infestación. Consulte con el departamento técnico de Marabig S.A.

3. MODO DE ACCIÓN

NP-600 actúa de contacto derritiendo la capa cerosa del insecto, penetrando para inhibir el ATP de las mitocondrias en las células, causando parálisis y luego su muerte.

Certificación orgánica: NP-600 es un producto con certificación orgánica bajo registro de BCS ÖKO-Garantie de Alemania con el No. del documento: **MARAB-7349/01.08/0277-EC**



UE N°2092/91, ANEXO II.B.1.IV (Unión Europea)
USDA/NOP-Final rule (EEUU) 205.601(e) (6), (m)

GARANTIA: EL FABRICANTE garantiza que el producto, en su envase original sellado, cumple con las especificaciones descritas en la etiqueta. Sin embargo como el almacenamiento, transporte y aplicación quedan fuera de nuestro control, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia del almacenamiento o mal manejo del producto.