

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

# PA'CHUPADORES-AG® DUO

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

Gránulos dispersables - WG

## COMPOSICIÓN QUÍMICA:

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Dinotefuran.....  | 200 g/Kg |
| Tebufenozide..... | 200 g/Kg |
| Aditivos.....     | csp 1 Kg |

## Registro PQUA N° 2055 - SENASA

### Nombre químico:

Dinotefuran

(CAS) : 165252-70-0

(IUPAC): (RS)-1-methyl-2-nitro-3-(tetrahydro-3-furylmethyl)guanidine

Tebufenozide

(CAS) : 112410-23-8

(IUPAC): N-tert-butyl-N'-(4-ethylbenzoyl)-3,5-dimethylbenzohydrazide

### Fórmula Empírica:

Dinotefuran

C<sub>7</sub>H<sub>14</sub>N<sub>4</sub>O<sub>3</sub>

Tebufenozide

C<sub>22</sub>H<sub>28</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

### Peso Molecular:

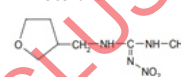
Dinotefuran

202.0 g/mol

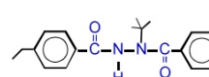
Tebufenozide

352.47 g/mol

### Fórmula estructural:



### Tebufenozide



### Propiedades físico-químicas:

Apariencia: gránulos blanquecino

pH: 4-7

Capacidad y tipo de envases: Bolsas trilaminadas de 50 g, 100 g, 200 g, 300 g, 400 g, 500 g, 1 Kg, frascos de 250 g, 300g, tambores de 20 Kg y 25 Kg, sacos de 20 Kg y 25 Kg.

### TITULAR DEL REGISTRO:

GOMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO

Car. Paita-Sullana Km. 3 Mz. B Lote 14B Z.I. Zona Especial de Desarrollo Piura - Paita - Paita, Perú .

Teléfono: +51 (01) 2663828, +51 944696937, info@agrynova.com, www.agrynova.com

### FORMULADOR:

SHANGHAI AGRYNOVA CO., LTD.

Room 2105, QD 3102 Trend Centre, 29-31 Cheung Lee Street, Chai Wan, Hong Kong, China

Teléfono: 00852-29738324 . info@shanghaiagrynova.com

### IMPORTADOR:

GOMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO

Car. Paita-Sullana Km. 3 Mz. B Lote 14B Z.I. Zona Especial de Desarrollo Piura - Paita - Paita, Perú .

Teléfono: +51 (01) 2663828, +51 944696937, 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

**“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**

- Este producto es de cuidado. No ingerir.
- Causa daño temporal a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manejo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación del producto.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para almacenar alimentos o agua para consumo.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS****Grupo químico: neonicotinoide + diacylhydrazine**

- En caso de intoxicación llame de inmediato al médico o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión no inducir al vómito, no administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca durante 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, remover la ropa contaminada, bañarse, con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, llevar al paciente a un lugar aireado alejado de la zona tratada, si fuera necesario dar respiración artificial.
- Este producto no tiene antidoto específico. El tratamiento es sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIAS:**

**Titular GOMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO.: +51 (01) 2663828 ó**  
**SAMU: 106**

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar 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 aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

- PA'CHUPADORES-AG® DUO** es un insecticida de acción sistémica de contacto e ingestión que actúa sobre el sistema nervioso central y el proceso de muda de los insectos.
- 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”****CUADRO DE USO**

| Cultivo   | Plagas           |                              | Dosis     |           | PC | LMR             |
|-----------|------------------|------------------------------|-----------|-----------|----|-----------------|
|           | Nombre común     | Nombre científico            | Kg/200L   | Kg/Ha     |    |                 |
| Espárrago | Gusano cogollero | <i>Spodoptera frugiperda</i> | 0.3 - 0.4 | 0.675-1.4 | 14 | 0.01*<br>0.05** |

\*Dinotefuran \*\* Tebufenozide

PC: Periodo de carencia en días

LMR: Límite máximo de residuos en ppm para Dinotefuran y para Tebufenozide

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Se recomienda aplicar **PA'CHUPADORES-AG® DUO** (i.e. Dinotefuran + Tebufenozide) hasta dos aplicaciones por campaña como máximo, considerando dos campañas al año y una frecuencia entre aplicaciones de 20 días.

**PERIODO DE REINGRESO:**

Ingresar al área tratada 24 horas después de realizada la aplicación

**COMPATIBILIDAD:**

**PA'CHUPADORES-AG® DUO** es compatible con gran parte de los plaguicidas de uso frecuente sin embargo se recomienda realizar pruebas de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:**

No se observan efectos de fitotoxicidad de seguirse las recomendaciones.

**RESPONSABILIDAD CIVIL**

*“El titular de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.”*

