

15.4 x 5.7 cms

MINECTO DUO 40 WG

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRICOLA

Gránulos Dispersables - WG

Composición

Cyantranilprole	200 g/kg
Thiamethoxam	200 g/kg
Aditivos c.s.p.	1 kg

PQUA N° - SENASA

Titular del Registro: Syngenta Crop Protección S.A. Sucursal Perú
Av. Manuel Olguin 335, Of 808, Urb. Los Granados – Santiago de Surco

Importado y Distribuido por:

Formulado por:

FARMAGRO

Gowan Milling, LLC
Estados Unidos

Av. Alfredo Mendiola 6068 - Los Olivos - Lima
Tel: 614-1500 Fax : 614-1517; 614-1516
RUC: 20100180210

NO CORROSIVO
100 g

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

Los nombres de producto que contengan ® o ™,
El logo SYNGENTA y el marco CP FRAME
Son marcas comerciales de una Compañía del Grupo Syngenta



LEER CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

**"MANTENER EL PRODUCTO BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"
CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**

UTILICE ROPA PROTECTORA DURANTE EL MANIPULEO Y APLICACIÓN Y PARA INGRESAR AL AREA TRATADA EN LAS PRIMERAS 12 HORAS DESPUÉS DE LA APLICACIÓN.

EN CASO DE INTOXICACION LLAME AL MEDICO INMEDITAMENTE O LLEVE AL PACIENTE AL MEDICO Y MUESTRELE COPIA DE LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA.

En caso de emergencia llamar a

CICOTOX: 0800-13040; ESSALUD: 4118000, opción 4; CISPROQUIM: 0801-10200

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 es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas

Lote N°:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



MINECTO DUO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRÍCOLA INSECTICIDA AGRICOLA

Suspensión Concentrada – SC

Nombre común (ISO): Cyantraniliprole y Thiamethoxam

Nombre Químico (IUPAC):

Cyantraniliprole

3-Bromo-N-[4-ciano-2-metil-6-(metilcarbamoil)fenil]-1-(3-cloropiridin-2-il)-1H-pirazol-5-carboxamida.

Thiamethoxam

3-[(2-Chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-5-methyl-N-nitro-1,3,5-oxadiazinan-4-imine

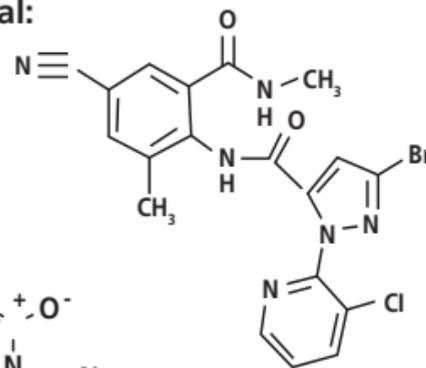
Fórmula Molecular:

Cyantraniliprole: $C_{19}H_{14}BrClN_6O_2$

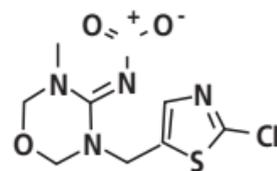
Thiamethoxam: $C_8H_{10}ClN_5O_3S$

Formula Estructural:

Cyantraniliprole:



Thiamethoxam:



Peso Molecular: Cyantraniliprole: 473.7 g/mol

Thiamethoxam: 291.71 g/mol

pH: 9.5

Densidad: 0.557 g/ml

Aspecto: sólido marrón cremoso

Inflamabilidad: No es inflamable

Explosividad: No es explosivo

Corrosividad: No es corrosivo

Presentaciones: 100 g, 150 g y 600 g

Envases: Frasco de plástico

Número de Registro: PQUA N°

Titular del Registro:

Syngenta Crop Protection S.A. Sucursal Perú

Av. Manuel Olguin 335, Of. 808

Urb. Los Granados, Santiago de Surco

Formulado por:

Gowan Milling, LLC

Estados Unidos

**LEER CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**“MANTENER EL PRODUCTO BAJO LLAVE, FUERA DEL
ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de Cuidado. No ingerir.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- Este producto es peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en su envase original, bien tapado y etiquetado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.



- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Diamidas (Cyantraniliprole)/ Neonicotinoides (Thiamethoxam)
- En caso de ingestión, llame al centro médico. No induzca al vomito. No administre nada oralmente a una persona inconsciente.

- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar suavemente los ojos con agua manteniéndolos abiertos por un periodo de 15 – 20 minutos. Luego de 5 minutos, retire los lentes de contacto si es necesario y continúe su enjuague.
- En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa y botas contaminadas. Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15 – 20 minutos. Busque atención médica. Lave la ropa contaminada antes de su reusó, lo mismo las botas.
- Nota al médico: No hay antídoto especificado. Aplicar terapia sintomática.

TELEFONOS DE EMERGENCIA

- CICOTOX: 0800-13040
- ESSALUD: 411 -800 opción (4)
- CISPROQUIM: 0801-10200

MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS

- Después de usar el contenido, enjuagar tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilizar el envase triturándolo o perforándolo y depositarlo en un lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCION Y CONSERVACION DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas. No aplicar en presencia de polinizadores.

- No aplicar en época de floración del cultivo ó si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- 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 o envases vacios.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Peligroso para animales domésticos flora y fauna silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Respetar una banda de No aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.

- 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 un sitio destinado por las autoridades locales para este fin y evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- **MINECTO DUO 40 WG** es un insecticida formulado en gránulos dispersables en agua (WG); tiene actividad de contacto, estomacal y sistémica. Cyantraniliprole: provoca la inhibición de todas las funciones vitales de los insectos, interviniendo en el proceso de contracción muscular, ya que actúa como activador de los receptores de rianodina. Thiamethoxam: Actúa en la post-sinapsis e interfiere los receptores de acetilcolina.
- Para la preparación, verter la cantidad de **MINECTO DUO 40 WG** a utilizar en la mitad del volumen de agua a aplicar, agitar bien hasta obtener una solución estable y completar la cantidad de agua.
- **MINECTO DUO 40 WG** puede ser aplicado con cualquier equipo terrestre, pulverizadora manual, atomizadora o equipo tractorizado, siempre que se encuentre en buen estado de funcionamiento y provisto de boquillas adecuadas.

“Consulte con un Ingeniero Agrónomo”

Cultivo	Plagas		Dosis		P.C.	L.M.R.
	Nombre Común	Nombre Científico	g/ha	g/cil		
Tomate	“Caracha”	<i>Prodiplosis longifila</i>	700		0	*1.0/**0.2
Pimiento	“Caracha”	<i>Prodiplosis longifila</i>	700		20	*1.5/**0.7
Papa	“Gorgojo de los Andes”	<i>Premnotrypes suturicallus</i>	300 ¹	200	30	*0.5/**0.07

P.C.: Periodo de Carencia.

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos en partes por millón.

* Cyantraniliprole / **Thiamethoxam

¹ Gasto de agua en 1ha: 300 l

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACION

- Para tomate y pimiento realizar una (1) aplicación por campaña en drench o por sistema de riego 7 días después del trasplante.
- En papa; realizar tres (3) aplicaciones por campaña; la primera con 80 – 100 % de brotamiento, repetir la aplicación con intervalos de 15 días.

PERIODO DE REINGRESO

- No reingresar al área tratada antes de las 12 horas posteriores a la aplicación.

COMPATIBILIDAD

- **MINECTO DUO 40 WG** es compatible con la mayoría de los plaguicidas comúnmente utilizados, para mayor

seguridad es recomendable realizar una prueba de compatibilidad mediante una pre-mezcla con pequeñas cantidades. No mezclar con productos de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD

- Siempre que **MINECTO DUO 40 WG** se aplique de acuerdo a las indicaciones que se dan en la etiqueta, no se han reportado problemas de fitotoxicidad en papa a la dosis recomendada.

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 es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

