INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

BUPRO-FORTE DUO es un insecticida compuesto por dos ingredientes activos: Buprofezin y Acetamiprid. El Buprofezin inhibe la síntesis de quitina en el organismo de los insectos, afectando el proceso de la muda que provoca la muerte del insecto.
Acetamiprid actúa como un análogo de acetilcolina, el cual es transmisor químico natural de los impulsos nerviosos, produciendo una excitación nerviosa continua que provoca la muerte del insecto.

MODO DE EMPLEO

Aplicar con equipos terrestres, calcular la cantidad de agua a emplear, agregar en el tanque de mezcla la mitad del agua que se va a emplear, luego se adiciona la cantidad del insecticida **BUPRO-FORTE DUO** de acuerdo a la dosis recomendada, luego se agita la mezcla; finalmente se adiciona el resto de agua y se procede a la aplicación del producto.

"CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga		Dosis kg/200L	P.C.	L.M.R.
	Nombre común	Nombre científico			
Palto	Dagbertus	*Dagbertus minensis*	0.20	21	*0.01 **0.01
Arándano	Mosca blanca	*Bemisia tabaci*	0.20	3	*2.0 **0.01

P.C.: Periodo de carencia (días) L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm)
*Acetamiprid / **Buprofezin

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar **BUPRO-FORTE DUO** cuando la plaga esté presente. Realizar como máximo 2 aplicaciones por campaña considerando 1 campaña por año, para palto y arándano.

PERÍODO DE REINGRESO

Reingresar a la zona tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD

Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos. Evite el contacto con ácidos fuertes.

FITOTOXICIDAD

BUPRO-FORTE DUO no es fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

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 los 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.

Bupro-Forte Duo

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRÁNULOS DISPERSABLES EN AGUA (WG)

Composición:
Acetamiprid ..... 250 g/kg
Buprofezin ..... 250 g/kg
Aditivos ..... c.s.p. 1 kg

Reg. PQUA N° - SENASA

Titular de Registro:
PRODUCTOS CAMPO-AGRO PERU S.A.C.
Av. Los Mirtos 239. Lince, Lima 14. Perú.
Teléfono: (1) 222-2795

Formulador:
NINGBO GENERIC CHEMICAL CO., LTD.
Room 10-6, Shidai Square, N°8, Lengjing Street,
Ningbo 315010, Zhejiang, P.R. China.
Teléfono: + 86 - 574 - 87301088

Importador y Distribuidor:
NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.
Calle Enrique Palacios 360, Oficina No 505,
Miraflores, Lima, Peru
Teléfono: (1) 222-2795

Lote N°.
F. de Form.
F. de Venc.

Nocivo en caso de ingestión
Nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala

Muy tóxico para organismos acuáticos

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO

PELIGRO

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

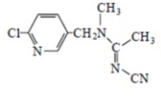
"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Nombre comercial del producto:
BUPRO-FORTE DUO
Nombre común: Acetamiprid / Buprofezin
Clase: Insecticida Agrícola
Reg. PQUA Nº: - SENASA

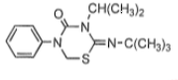
Composición:
Acetamiprid ..... 250 g/kg
Buprofezin ..... 250 g/kg
Aditivos ..... c.s.p. 1 kg

Formula empírica: $C_{10}H_{11}ClN_4$ / $C_{16}H_{23}N_3OS$
Peso Molecular: 222.67 g/mol / 305.44 g/mol
Formula estructural:

Acetamiprid



Buprofezin



Presentación del producto:
Envases de **100 g, 200 g, 250 g, 400g, 500 g, 800 g, 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg**

Propiedades Físicas y químicas del producto formulado
Apariencia: Gránulos a 20 ºC
Color: Blanquecino a 20 ºC
Olor: Olor sulfuroso a 20 ºC
Densidad: 580 g/L (20°C)
pH: 6.7 a 20°C
Persistencia a la espuma: 10 mL después de 1 minuto
Corrosividad: no corrosivo.

Estabilidad en el almacenamiento: Estable por 2 años a condiciones normales de almacenamiento.

Nocivo en caso de ingestión
Nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala

Muy tóxico para organismos acuáticos

PELIGRO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No almacenar en casas de habitación.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundate agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Neonicotinoide + Thiadiazine
- En caso de intoxicación, llamé al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico, muéstrele la etiqueta y la Hoja Informativa adjunta.
- En caso de ingestión no induzca al vómito. Acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana.
- 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 por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
SAMU: 106
INFOSALUD: 113
PRODUCTOS CAMPO-AGRO PERÚ S.A.C.: (1) 222-2795

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.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (05) 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.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.