BATTUS GOLD®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

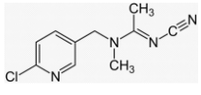
GRÁNULOS DISPERSABLES (WG)

Composición:
Acetamiprid ..... 250 g/kg
Bifenthrin ..... 250 g/kg
Aditivos ..... csp. 1 kg

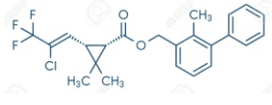
Reg. PQUA N° 3180 - SENASA

Fórmula empírica: C10H11ClN4 / C23H22ClF3O2
Peso Molecular: 222.67 g/mol / 422.88 g/mol
Fórmula estructural:

Acetamiprid



Bifenthrin



Propiedades Físicas y químicas del producto formulado
Apariencia: Sólido
Color: Marrón
Olor: Inodoro
Densidad: 704 g/L
pH: 5.29 ± 0.06 a 20.0 °C
Persistencia a la espuma: 11mL
Corrosividad: no corrosivo.
Estabilidad en el almacenamiento: Estable por 2 años a condiciones normales de almacenamiento.

Envases: 250g, 1Kg, 5Kg, 10Kg

Titular de Registro:
UNITED PHOSPHORUS PERU SAC
Calle los Tulipanes N° 147, Of. 304, Santiago de Surco,
Lima 33-Perú. Telf.: +511 7194085

Formulador:
UPL LIMITED, UPL House, M610B/2, Bandra village,
Off western express highway, Bandra-East, Mumbai 400 051, India
Tel. 91-22-2646 8000, Fax, 91-22-2604 1010. www.uplonline.com

Importador:
ARYSTA LIFESCIENCE PERU S.A.C.
Jr. Caracas Nro. 2226 Urb. Oyague, Jesús María - Lima.
Teléfono (01) 5137200

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

Muy tóxico para organismos acuáticos

® Marca Registrada

PELIGRO

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- PELIGRO
- Tóxico en caso de ingestión.
- Nocivo en contacto con la piel.
- Nocivo si se inhala.
- Evitar contacto con la piel y la ropa.
- Causa irritación moderada 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 manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- 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 conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
- Grupo Químico: Neonicotinoid + Pyrethroid
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- 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 inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
SAMU: 106
UNITED PHOSPHORUS PERU S.A.C.: 7194085
CISPROQUIM: 0800-50847

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
- Peligroso para abejas.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas y/o artrópodos benéficos 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.
- No aplicar cerca de las colmenas de las abejas, proteger los colmenares antes de la aplicación del producto.
- Aplicar solo a primeras horas de la mañana o al atardecer cuando las abejas no estén polinizando.
- Evitar que la aplicación esté dirigida a otro tipo de vegetación en floración que atraen polinizadores.
- Muy tóxico 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 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.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, 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
- **BATTUS GOLD** es un insecticida que combina el Acetamiprid con el Bifenthrin, de amplio espectro con propiedades sistémicas y de contacto. Presenta propiedades para el control de gusanos, insectos, thrips y gorgojos.
- **BATTUS GOLD** se aplica mediante aspersión foliar terrestre, llenar el tanque del equipo aplicador con la mitad de agua que va a utilizar, agregar la dosis requerida del producto, luego completar con agua hasta el volumen recomendado, mantener agitación constante.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga		Dosis kg/Ha	Dosis kg/200L	P.C.	L.M.R.
	Nombre común	Nombre científico				
Maíz	Gusano picador de la hoja	*Elasmopalpus lignosellus*	0.20-0.30	-	30	0.01 (Acetamiprid) 0.05 (Bifenthrin)
	Gusano cogollero	*Spodoptera frugiperda*	0.20-0.30	-		
Pimiento	Caracha	*Prodiplosis longifila*	0.20-0.30	-	07	2 (Acetamiprid) 5 (Bifenthrin)
Palto	Thrips	*Thrips tabaci*	-	0.05-0.10	15	0.01 (Acetamiprid) 0.01 (Bifenthrin)
Papa	Gorgojo de los andes	*Premnotrypes vorax*	0.30-0.40	-	35	0.01 (Acetamiprid) 0.05 (Bifenthrin)
Cebolla	Thrips	*Thrips tabaci*	0.30-0.40	-	21	0.02 (Acetamiprid) 0.01 (Bifenthrin)
Espárrago	Caracha (Mosquilla de brotes)	*Prodiplosis longifila*	0.40	-	21	0.80 (Acetamiprid) 0.01 (Bifenthrin)

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

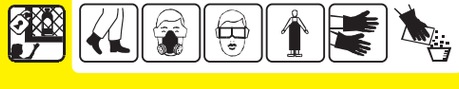
FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Se recomienda aplicar **BATTUS GOLD** (i.a. Acetamiprid + Bifenthrin) de la siguiente manera:
- Maíz: No más de 3 aplicaciones por campaña considerando dos campañas por año.
- Pimiento: No más de 2 aplicaciones por campaña considerando dos campañas por año.
- Palto y Papa: No más de 2 aplicaciones por campaña considerando una campaña por año.
- Cebolla y Espárrago: No más de 1 aplicación por campaña.

PERIODO DE REINGRESO
No ingresar al área tratada hasta después de 24 horas de realizada la aplicación. En caso de ingresar antes de las 24 horas se debe usar ropa de protección.

COMPATIBILIDAD
Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos. **BATTUS GOLD** no es oxidante por naturaleza.

FITOTOXICIDAD
BATTUS GOLD no es fitotóxico si se siguen las recomendaciones de la etiqueta. Se puede emplear en todos los estados de desarrollo de la planta.

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.



ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

ET. PQUA No. 3180-SENASAV002-HI