

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

# BROKER

## 350 WG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

GRÁNULOS DISPERSABLES (WG)

**COMPOSICION :**

Emamectin benzoate.....100 g/kg  
Lufenuron.....250 g/kg  
Aditivos.....c.s.p 1 kg

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

**Titular del Registro, Importador y Distribuidor:**FARM CROP S.A.C  
Urb. Prolongación Benavides  
Mz . B 4 Lote 4 Dpto . 202  
Santiago de Surco- Lima- Perú



**Formulado por:**  
**NANJING ESSENCE FINE-CHEMICAL CO., LTD.**  
4th Floor, Building 5, No. 150  
Pubin Road, Nanjing 211800  
China. Telf.:+86 2586455985

Fecha de Formulación:  
N° de Lote:  
Fecha de Vencimiento:

Contenido Neto: 1 kg

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN  
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL  
NOCIVO SI SE INHALA

MUY TOXICO PARA  
ORGANISMOS ACUÁTICOS



**PELIGRO**

**"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACION**

- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, bien cerrado y etiquetado.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Almacene 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 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: Benzotiazoles (Lufenuron) y Avermectina (Emamectin benzoate)
- 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 por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lávalos 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.
- Antídoto: No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106  
FARM CROP S.A.C.: +51 959205427

**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. Entreguela 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/o artrópodos beneficios.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas y/o artrópodos beneficios en el cultivo a tratar o cultivos adyacentes.
- Aplicar solo a primeras horas de la mañana o al atardecer cuando las abejas no estén polinizando.
- 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, poner las colmenas antes de la aplicación del producto.
- Aplicar solo a primeras horas de la mañana o al atardecer cuando las abejas no estén polinizando.
- Aplicar solo para organismos acuáticos.
- Evitar que la aplicación este dirigida a otro tipo de vegetación en floración que atraen polinizadores.
- 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 sobranes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 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**

**MODO Y MECANISMO DE ACCION**

**BROKER 350 WG** es un insecticida formado por dos ingredientes activos, Lufenuron es un inhibidor de la síntesis de quitina que interfiere la muda, produciendo la muerte de larvas y pupas, mientras que Emamectin benzoate bloquea la transmisión neuroquímica que conduce a la contracción del músculo del insecto con parálisis y muerte.

**MODO DE EMPLEO**

Para la preparación de la mezcla, debe calcularse la cantidad de agua a emplear acorde a la superficie que se protege. Llene de agua hasta la mitad de la capacidad del tanque del equipo pulverizador. Agregue la cantidad del producto de acuerdo a la dosis recomendada. Agitar la mezcla para homogenizar y luego complete el tanque hasta el nivel deseado, usando siempre agua limpia.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

Cultivo	Plaga		Dosis	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Maíz	Carriaco cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.10	35	0.01**

PC: Período de carencia (días)  
LMR: Límite máximo de residuos (partes por millón - ppm)  
Emamectin benzoate\* Lufenuron\*\*  
Volumen de agua: 220 L/Ha

**FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACION**

Se recomienda aplicar **BROKER 350 WG** 1 vez por campaña, considerando 1 campaña al año.

**PERÍODO DE REINGRESO**

No ingrese a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD**

Evite mezclar con ácidos fuertes, bases fuertes, sustancias o agentes oxidantes fuertes.

**FITOTOXICIDAD**

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 del registro garantiza que las características fisicoquímicas 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 con las indicaciones e instrucciones dadas. Si se requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4: LIGERAMENTE PELIGROSO**

