

AVIATE 75 WG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

GRÁNULOS DISPERSABLES - WG

COMPOSICIÓN:

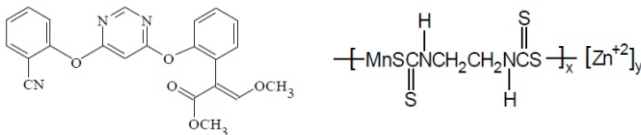
Azoxystrobin	50 g/kg
Mancozeb	700 g/kg
Aditivos	c.s.p. 1 kg

Registro PQUA N° 2066 - SENASA

Nombre químico:

- metil(E)N-2-[2[6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yloxy]phenyl]-3-methoxyacrylate
- Manganese ethylenebis (dithiocarbamate) (polymeric) complex

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₂₂H₁₇N₃O₅ / (C₄H₆MnN₂S₄)_x (Zn)_y

Peso Molecular: 403.4 / 266.31 g/mol

Estado físico: Sólidos - Gránulos

Color: Amarillo grisoso

Olor: No característico

Estabilidad en el almacenamiento:

Estable por 2 años a condiciones normales de almacenamiento.

pH: 7.02 ± 0.03 a 20.8°C

Envases: 0.5 kg, 1 kg, 2 kg, 5 kg, 25 kg.

Titular del Registro: UNITED PHOSPHORUS PERU S.A.C.

Calle Los Tulipanes N° 147, Of. 304, Surco, Lima 33 - Perú. Telf.: +511 7194085

Formulado por:



UPL LIMITED. Uniphos House, Madhu Park,
11th Road Khar (West), Mumbai (Bombay)
400 052, INDIA
Tel. 91-22-2646 8000. Fax. 91-22-2604 1010.
www.uplonline.com

Importado y Distribuido por:



Calle Dean Valdivia N° 148 Piso 7
San Isidro, Lima 27 - PERU
Teléfono: (511) 630-6400 Fax: (511) 630-6410
www.farmex.com.pe

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MATENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- 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.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Strobilurin + Dithiocarbamate.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al 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 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. Báñese 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

CICOTOX: 0800-13040

CENTRO NACIONAL DE EMERGENCIAS DE ESSALUD: 0800-10828

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enrollar las bolsas vacías empezando por la parte abierta, destruya el envase y deposítelo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- 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 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.

MODO DE ACCIÓN SOBRE LAS PLAGAS: La azoxistrobina inhibe la germinación y el desarrollo de esporas y por lo tanto se aplica mejor en el inicio de la infección. El mancozeb inhibe la germinación de esporas y tiene actividad protectora

MECANISMO DE ACCIÓN: El azoxystrobin es un fungicida sistémico que se absorbe a través las raíces y es translocado por el xilema de los tallos y hojas, inhibiendo la respiración mitocondrial en los hongos. El mancozeb inhibe la actividad enzimática mediante la complejación con enzimas que contienen metal, incluidas las que participan en la producción de trifosfato de adenosina (ATP).

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

AVIATE 75 WG es un fungicida con propiedades protectantes y sistémicas. Controla hongos pertenecientes a clases como Ascomycetos (Mildeos polvosos), Basidiomycetos (royas y tizones), Oomicetos (Gota-Lancha o tizón tardío, Mildes vellosos) y Deuteromycetos (manchas foliares).

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Plaga		Dosis kg/Ha	P.C.	L.M.R.
	Nombre común	Nombre científico			
Arroz (<i>Oryza sativa</i> L)	Pyricularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	1.2 - 1.9	26	5.0* 0.06**
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Hielo	<i>Phytophthora infestans</i>	1.0 - 2.5	7	7.0* 0.2**
Vid (<i>Vitis vinifera</i>)	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	2.5 - 3.0	28	2.0* 1.5**
Pimiento (<i>Capsicum annum</i>)	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	1.50 - 2.0	7	3.0* 5.0**

*Azoxystrobin **Mancozeb

P.C.: Periodo de carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Aplicar **AVIATE 75 WG** hasta dos aplicaciones por campaña como máximo, considerando una campaña por año, y una frecuencia entre aplicaciones de 15 días. Aplique mediante aspersión foliar.

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.

FITOTOXICIDAD: **AVIATE 75 WG** 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 físicas y químicas del producto corresponden a las anotadas en la hoja informativa y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas”.

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

