

141.52 mm

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

BINNAZ® 325 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:
 Azoxystrobin.....200 g/L
 Difenconazole.....125 g/L
 Aditivos.....c.s.p. l/L

PQUA N° 1389 - SENASA

Nombre químico:

Difenconazole
 1-[1-[2-[2-chloro-4-(4-chlorophenoxy)phenyl]-4-methyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1,2,4-triazole

Azoxystrobin
 Methyl (E)-2-[2[6-(2-cyanophenoxy) pyrimidin-4-yloxy] phenyl]-3-methoxyacrylate

Fórmula estructural:



Fórmula empírica Peso molecular
 Difenconazole C₂₁H₁₇Cl₂N₃O₃ 406.3
 Azoxystrobin C₂₂H₁₇N₃O₅ 403.4

Propiedades físico-químicas

Estado físico: Líquido.
 Color: Blanco a amarillo claro
 Olor: Ligero olor
 Densidad relativa: 1.10g/ml
 pH: 5.0-8.0

Titular de Registro:



ARYSTA LIFESCIENCE PERÚ S.A.C.
 Jr. Caracas N° 2226 Urb. Oyague
 Jesús María - Lima - Perú
 Telf: 719-4899

Formulador:

Laoting Yolo Bio-Technology Co. Ltd
 No A-3 Tianjin Road, Laoting Economic
 Development Zone, Hebei Province 063600, China.

Importador y distribuidor:



DEMETRA GROUP SAC
 Calle Gamma Mz. B-7 L-9 Urb. Bocanegra
 Callao - Lima - Perú
 Telf: (51) 5754454
 www.demetra.com.pe

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es tóxico si se ingiere.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- No comer, beber, o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto dentro del envase original, etiquetado y cerrado.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar junto con animales, bebidas, medicinas y/o forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para el almacenaje de alimentos o agua para el consumo.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
 CUIDADO

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Estrobilurinas + Triazoles
- En caso de contacto con los ojos: manténgalos abiertos y lávelos suave y lentamente con abundante agua durante 15-20 minutos. Si tiene lentes de contacto, remuévalos después de los 5 minutos. Luego, continúe lavando los ojos. Consulte con un médico.
- En caso de contacto con la piel: retire la ropa. Lávese inmediatamente la parte afectada con abundante agua durante 15-20 minutos. Consulte con un médico.
- En caso de inhalación: lleve al paciente a un lugar airado. Lejos de sitios de contaminación. Si la persona no está respirando llame a una ambulancia, luego suministre respiración artificial preferiblemente boca a boca. Consulte a un médico.
- En caso de ingestión: inmediatamente llame a un médico o comuníquese con los teléfonos de emergencia para recibir asistencia. Suministre al paciente un vaso de agua si puede beberlo. No induzca al vómito a menos que sea indicado por un médico o por centro de atención toxicológica.
- Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente.
- No tiene antídoto específico, su tratamiento es asintomático.

Teléfonos de emergencia

SAMU: 106

CISPROQUIM: 080-050-847

ARYSTA LIFESCIENCE PERÚ S.A.C.: (01) 2215729

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semiacuáticas.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napa freática superficiales o en suelo altamente permeables.
- En caso de derrame 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 acción: BINNAZ® 325 SC es un fungicida sistémico, de contacto y de movimiento traslaminar de amplio espectro empleado en los cultivos que se detallan en el cuadro de dosis. Binnaz 325 SC es la combinación de dos ingredientes activos, azoxystrobin y difenoconazole, lo que le permite un mayor rango de control de enfermedades. El Difenconazole actúa inhibiendo la biosíntesis de ergosterol y el Azoxystrobin inhibe la respiración mitocondrial en los hongos (acción temprana sobre esporas) a través del bloqueo de la transferencia de electrones entre citocromos.

Modo de empleo: Antes de usar el producto se debe agitar bien el envase. Para la preparación deberá verter o echar la cantidad de BINNAZ® 325 SC en un tanque con la mitad de agua a aplicar, agitar bien la mezcla hasta obtener una solución estable y completar con la mitad de agua restante, según dosis recomendada. Volver a agitar y aplicar la mezcla resultante.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivos	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200 L	L/Ha		
Papa	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	0.2	0.4	7	7* 7.3**
Cebolla	Mancha del peral	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.1	0.3	3	10* 0.5**
Arroz	Pycnularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	-	0.5	30	5* 7**
Vid	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	-	0.5	21	3* 6**
	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	0.3-0.4 ^A		
Pimiento	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	0.15-0.20	0.3-0.4	7	3* 0.9**
Arándano	Cabeza de clavo	<i>Alternaria tenuissima</i>	-	0.5	7	5* 4**
	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.2	-		
Alcachofa	Roya del arándano	<i>Naohidemycetes vaccinii</i>	-	0.5	7	5* 1**
	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	-	0.5		

P.C.: Periodo de Carencia

L.M.R.: Limite máximo de Residuos

^A En 1000 L/ha

*Azoxystrobin
 **Difenconazole

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar **BINNAZ 325 SC** previa evaluación y cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad:
 Para los cultivos de Papa y Cebolla realizar hasta 2 aplicaciones por campaña/año, a un intervalo de 10 a 15 días entre aplicaciones.
 Para los cultivos de Arroz, Vid, Pimiento, Arándano y Alcachofa, realizar hasta 1 aplicación por campaña/año.

PERIODO DE REINGRESO

No reingresar al campo antes de las 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

BINNAZ® 325 SC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con bases fuertes y ácidos. Es recomendable hacer pruebas previas de compatibilidad para mezclas con otros productos.

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 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.

