

"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

- 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 después de la aplicación.
- 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 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: Carboxamida y Strobilurin type: methoxycarbamate
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- 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.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
RAINBOW AGROSCIENCIAS: 01- 678-9544

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

- 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 los cuerpos de agua de al menos diez (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 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.

YADRO

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

FUNGICIDA AGRICOLA
GRANULOS DISPERSABLES (WG)

COMPOSICIÓN:

Boscalid.....252 g/kg
Pyraclostrobin.....128 g/kg
Aditivos.....c.s.p. 1kg

PQUA Nº XXXX -SENASA

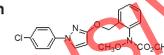
IUPAC:

Boscalid, 2-chloro-N-[4'-chloro[1,1'-biphenyl]-2-yl]pyridine-3-carboxamide also acceptable:2-chloro-N-[4'-chlorobiphenyl-2-yl]nicotinamide

Pyraclostrobin, methyl N-[2-[1-[4-chlorophenyl]-1H-pyrazol-3-yl]oxyethyl]phenyl[(N-methoxy)carbamate

Formula empírica: **Boscalid**: C18H12Cl2N2O **Pyraclostrobin**: C19H18ClN3O4

Formula estructural: **Boscalid** **Pyraclostrobin**



Nº CAS: **Boscalid**: 188425-85-6 **Pyraclostrobin**: 175013-18-0

Peso molecular: **Boscalid**: 343.21 g/mol **Pyraclostrobin**: 387.8 g/mol

Nombre de los compuestos relacionados y de los ingredientes aditivos de importancia toxicológica: Ninguno

Capacidad y clase de los envases en que se comercializa el producto: 0.05, 0.1, 0.25, 0.5, 0.8, 1, 10, 25 Kg

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A.C
Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: (511) 678-9544

FORMULADOR:

QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.
No 8 Haipubei road, Pingdu Xinhe Eco-Chemical Science and Technology Industry Base, Qingdao, Shandong, China
Teléfono: 0086-532 - 68081298
E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com
www.rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C.
Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701 Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: +51 992 763 127

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

MUY TÓXICO PARA
ORGANISMOS ACUÁTICOS



CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

CULTIVO	Plaga		DOSIS kg/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. científico			
Arándano	Podredumbre gris / moho gris los brotes	<i>Botrytis cinerea</i>	0.8	1	15* 4**
Mandarina	Podredumbre gris / moho gris los brotes	<i>Botrytis cinerea</i>	0.8-1.0	14	2* 2**
Vid	Oïdosis	<i>Erysiphe necator</i>	0.8	14	5* 0.3**

PC: Periodo de carencia LMR: Límite máximo de residuos * Boscalid ** Pyraclostrobin

Modo de acción YADRO es un fungicida con dos principios activos. Boscalid es sistémico de amplio espectro con propiedades preventivas y curativas y Pyraclostrobin es de acción translaminar con propiedades curativas y protectoras.

Mecanismo de acción:

YADRO es un fungicida con dos principios activos. Boscalid inhibe la germinación de las esporas, el alargamiento del tubo germinativo, el crecimiento micelial y la esporulación y Pyraclostrobin inhibe la respiración mitocondrial. Ambos principios activos actúan inhibiendo la respiración mitocondrial del hongo en diferentes sitios de acción provocando la muerte del patógeno debido a que impiden la producción de energía (síntesis de ATP).

COMPATIBILIDAD

YADRO es incompatible con ácidos fuertes, bases fuertes y oxidantes. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.

PERIODO DE REINGRESO

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 24 horas.

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.

Número máximo de aplicaciones sucesivas o por cosecha o por campaña o por año: - Realizar máximo dos aplicaciones por campaña, considerando 10 días entre aplicación y una campaña por año para arándano, mandarina y vid.

Para el control de Botrytis en arándano y mandarina aplicar en estado de floración y para el control de oïdium en vid aplicar en crecimiento vegetativo.

Aplicar de forma preventiva y/o cuando se observa los primeros ataques de la enfermedad y las condiciones agroecológicas sean óptimas para su desarrollo.

Se recomienda rotar con otros productos de diferentes mecanismos de acción a fin de evitar resistencia.

Métodos de aplicación: Agitar el contenido de YADRO en su envase original, luego verter la dosis recomendada en un cilindro conteniendo la mitad de agua limpia. Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre, utilizar siempre equipos de aplicación calibrados y asegurarse que la aplicación se realice uniformemente

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 lo 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.

CATEGORIA TOXICOLOGICA 4 "LIGERAMENTE PELIGROSO"



PELIGRO

