

ALDABON 50 SC

Fungicida de uso agrícola
Registro PQUA N° 1446 – SENASA

1. Propiedades físico - químicas

Ingrediente activo:	Iprodione a 500 g/L.
Números identificadores:	CAS 36734-19-7
Formulación:	Suspensión concentrada - SC.
Grupo químico:	Dicarboximida (FRAC 2, E3).
Fórmula química:	3-(3,5-dichlorophenyl)-N-isopropyl-2,4-dioxoimidazolidine-1-carboxamide. $C_{13}H_{13}Cl_2N_3O_3$
Actividad.	Fungicida.
Categoría toxicológica:	Ligeramente peligroso, Cuidado, Franja azul.

2. Mecanismo y modo de acción

Mecanismo de acción. Afecta la kinasa de la histidina activada por mitógeno en el proceso de transducción de la señal osmótica. Pertenece al grupo 2, subgrupo E3 del Comité de Acción contra Resistencia a Fungicidas – FRAC.

Modo de acción. Fungicida de contacto y sistémico local, inhibe el crecimiento del micelio y la germinación de esporas. Se le usa en el control de Botrytis, Monilia, Sclerotinia, Alternaria, Corticium, Fusarium, Tilletia, Pelicularia, Phoma, Rhizoctonia, Tiphula y otros en cultivos como girasol, cereales, frutales, cerezas, canola, algodón, arroz, hortalizas, viñedos y pastos. Se lo usa en inmersión en poscosecha, como tratamiento de semilla o como inmersión o aspersión a la siembra.

Riesgo de resistencia. Medio a alto, la resistencia es común en Botrytis y otros patógenos.

3. Generalidades

ALDABON 50 SC a base de Iprodione es un fungicida sistémico local para uso preventivo como protectante y curativo temprano en el control de un amplio rango de patógenos de cultivos.

4. Recomendaciones de uso

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS		LMR (ppm)	P.C. (días)	P.R. (horas)
		L/ha	L/200L			
Arándano	Podredumbre gris <i>Botrytis cinerea</i>	1.0-1.5	-	0.01	0	12
Pimiento	Podredumbre gris <i>Botrytis cinerea</i>	-	0.2	5	15	
Vid	Podredumbre gris <i>Botrytis cinerea</i>	1.0-2.0	0.2-0.4	10	7	

P.C: Tiempo mínimo que debe transcurrir entre la última aplicación y la cosecha del producto para el cumplimiento del LMR.

P.R: Tiempo que debe transcurrir entre la aplicación y la reentrada de personas al área tratada.

LMR: Límite máximo de residuos.

Frecuencia y época de aplicación por cultivo: Realizar una aplicación por campaña por año, cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad (preventiva) o cuando se observe los primeros síntomas de *Botrytis cinerea* en el cultivo.

Volumen de aplicación. Se recomienda usar equipos de aplicación en buen estado operando a parámetros conocidos y presión regulada que permitan realizar control de la dosis real aplicada garantizando óptima cobertura y penetración de gotas. Volumen de agua recomendado en vid 1000L/ha.

Compatibilidad y Fitotoxicidad: No fitotóxico bajo las recomendaciones de uso y aplicación dadas por el fabricante. No compatible con productos muy alcalinos o ácidos. En caso de mezcla con productos en la que no se conozca su selectividad al cultivo y/o compatibilidad de mezcla, recomendamos bajo responsabilidad del usuario realizar una prueba a pequeña escala, antes de la aplicación comercial.

5. Medidas de cuidado al medio ambiente

- En caso de derrame, recoja y deseche de acuerdo con la autoridad local competente.
- Evite contaminar con el producto las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano, animal o riego de cultivo.
- Evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar.
- Tenga en cuenta las franjas de seguridad mínima de 10 metros para aplicación terrestre y de 100 metros para aplicación aérea entre la aplicación y los ríos, carreteras, personas, animales y/o cultivos susceptibles más cercanos.
- Evite realizar aplicaciones cuando las abejas estén en actividad sobre el cultivo.

DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES EL ENVASE Y VIERTA EL AGUA EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN. LUEGO INUTILICE EL ENVASE TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

6. Almacenamiento y manejo adecuado del producto

- Manténgase bajo llave fuera del alcance de los niños.
- Almacene el producto en un sitio seguro retirado de alimentos y medicinas de consumo humano o animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco y seco).
- Siempre mantenga el producto en su empaque original.
- Durante las aplicaciones “Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada antes de cumplido el periodo de reentrada: overol, guantes de neopreno ó PVC, botas de caucho, gorra, anteojos irrompibles y máscara especial para plaguicidas.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Siga los pictogramas de manejo seguro vistos en la etiqueta y en esta ficha técnica.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

ADVERTENCIA: “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONSERVAR ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO.”

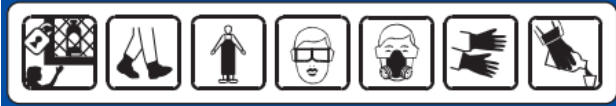
7. Información toxicológica

Frases específicas toxicológicas: PELIGROSO SI ES INHALADO. EVITE RESPIRAR POLVO, VAPOR O ASPERSIÓN. NO CORROSIVO, NO INFLAMABLE, NO EXPLOSIVO.

Categoría Toxicológica: Ligeramente peligroso, Cuidado, Franja azul.

Pictogramas de precaución:

Manejo seguro en el almacenamiento, manipulación y preparación del producto.



Manejo seguro durante y después de la aplicación del producto.



Teléfonos de Emergencia:

CICOTOX: 0800-13040.

ESSALUD: 411-8000.

SAMU: 106

ALBAUGH PERÚ S.A.: (511) 951 313808

*Elaborado por: Departamento Técnico Albaugh.
Actualizado marzo 2026.*