

INGREDIENTE ACTIVO**Nombre Común**

Fenhexamid 50%

Nombre Químico

2',3'-dichloro-4'-hydroxy-1-methylcyclohexanecarboxanilide; N-(2,3-dichloro-4-hydroxyphenyl)-1-methylcyclohexanecarboxamide

No. CAS

Fenhexamid CAS: 126833-17-8

FORMULACIÓN

Gránulos dispersables en agua (WG)

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Estado físico:	Sólido
Color:	Marrón
Olor:	Débil, característico
Densidad	0.4 – 0.6 g/cm ³
pH:	6.8
Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.
Inflamabilidad:	No inflamable
Explosividad:	No explosivo

MODO DE ACCIÓN

ALINA® es un fungicida foliar de contacto, con acción protectante y buen efecto residual.

MECANISMO DE ACCIÓN

ALINA® es formulado a base de Fenhexamid, ingrediente activo del grupo de las hidroxianilidas, inhibidor de la síntesis de esteroles, evitando la elongación del tubo germinativo y el crecimiento micelial.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicar el producto cuando se noten los primeros síntomas de la enfermedad. Realizar máximo una aplicación por campaña por año en los cultivos de mandarina, palto y vid. En el cultivo de fresa, realizar un máximo de 2 aplicaciones por campaña y 1 campaña por año, con un intervalo de 15 días entre aplicaciones.

MODO DE APLICACIÓN

ALINA® se aplica en solución con agua. Llenar el tanque o cilindro hasta la mitad de su capacidad con agua, agregar la dosis recomendada, luego completar con agua y finalmente agitar hasta lograr una mezcla homogénea. Agitar la mezcla antes de llenar los equipos de aplicación. La solución debe ser usada dentro de las 24 horas de su preparación.

USOS Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis		LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	Kg/ha	Kg/200L	
Fresa	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.504-0.532	0.18-0.19	10
Mandarina	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.4875-0.52	0.15-0.16	0.01
Palto	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.44-0.54	0.13-0.16	0.01
Vid	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	1.40-1.50	-	15

LMR: Límite Máximo de Residuos.

Periodo de carencia: 3 días (fresa), 14 días (mandarina), 30 días (palto) y 1 día (vid)

COMPATIBILIDAD

Es compatible con otros plaguicidas o abonos foliares de uso común, también con productos alcalinos, sin embargo debe hacerse una evaluación antes de aplicar.

PRECAUCIONES

La persona encargada de manipular el producto en el equipo debe utilizar ropa de protección adecuada para ello. Manejar adecuadamente la calibración de equipos y volúmenes de agua para mantener un control eficiente del producto. Seguir las normas de seguridad para la aplicación de productos fitosanitarios para evitar daños al aplicador.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA**LIGERAMENTE PELIGROSO****PRESENTACIONES COMERCIALES**

Bolsas trilaminadas por 1 y 5 Kg

FORMULADOR

Ningbo Sunjoy Agrosience Co., Ltd. – China.

REGISTRO

PQUA N° 2019 – SENASA

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR