



REG. PQUA N° 1334 – SENASA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Es un fungicida que mezcla dos ingredientes activos que le confiere acción de superficial y sistémica. Se usa en forma preventiva y curativa.

FORMULACIÓN

ARADO es un fungicida formulado como Suspensión Concentrada - SC, que contiene 500 gramos de Chlorothalonil y 108 gramos de Dimethomorph por Kilogramo de producto formulado.

GRUPO QUÍMICO

Chlorothalonil: Phtalamidas
Dimethomorph: Morfolinas.

MODO DE ACCIÓN

ARADO al estar compuesto por chlorothalonil impide la germinación de esporas y la penetración en las células de la planta, impidiendo al hongo obtener energía necesaria para sus procesos vitales. Dimethomorph tiene acción anti esporulante, lo que disminuye el potencial de diseminación.

CUADRO DE USOS

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS		P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200L	L/Ha		
Papa	Rancha o Tizón tardío	<i>Phytophthora infestans</i>	0.55 - 0.70	-	14	0.2 ⁽¹⁾ 0.05 ⁽²⁾
Cebolla	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	-	1.75	14	0.01 ⁽¹⁾ 0.6 ⁽²⁾
Vid	Mildiu	<i>Plasmopara viticola</i>	-	1.5	28	3.0 ⁽¹⁾ 3.0 ⁽²⁾
Quinoa	Mildiu	<i>Peronospora variabilis</i>	0.75	-	60	0.01 ⁽¹⁾ 0.01 ⁽²⁾

PC: Periodo de Carencia en días.

LMR: Límite máximo de residuos en ppm.

(1) Chlorothalonil

(2) Dimethomorph

Fecha de última actualización: 06/03/2025

Página 1 de 2



FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

-Se recomienda aplicar **ARADO** (ia. Chlorothalonil + dimethomorph) hasta 2 veces por campaña como máximo, considerando una campaña por año y un intervalo de aplicación de 7 días aproximadamente. Para el cultivo de vid y quinua, realizar como máximo 1 aplicación por campaña/ año.

-**ARADO** debe ser aplicado preferentemente de manera preventiva. Utilizar dosis mayor cuando existen los primeros síntomas de la enfermedad y cuando las condiciones ambientales (alta humedad y temperatura, etc.) son favorables para el desarrollo del patógeno o cuando exista alta presión del patógeno.

-Realizar aplicaciones dentro de un programa de manejo, intercalando con productos de diferente modo de acción.

PERIODO DE REINGRESO

El reingreso sin equipo de protección al área tratada es después de 24 horas de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de productos. Antes de utilizar en mezcla con otros productos debe realizar una prueba a pequeña escala para evaluar la compatibilidad física y biológica.

SEGURIDAD

- * No es inflamable, no es explosivo, no es corrosivo.
- * Es moderadamente peligroso – Dañino, por lo que tiene banda de seguridad color amarilla.
- * Para el manejo y uso debe utilizarse Equipo de Protección Personal.