

RECOMENDACIONES

-  Consultar a especialistas para el correcto diagnóstico de la enfermedad.
-  Seleccionar preferentemente fungicidas de banda verde para el control de las enfermedades.
-  Respetar el PC (periodo de carencia).
-  Realizar estrategias de manejo que incluyan alternancia de productos para evitar las resistencias a los fungicidas.

REFERENCIAS

Formulaciones

- SC:** Suspensión Concentrada
- SP:** Polvo Soluble
- SL:** Concentrado Soluble
- EC:** Concentrado Emulsionable
- WG:** Granulado Dispersable
- WP:** Polvo Mojable

INFORMES

EEA Mendoza
San Martín 3853 - Mayor Drummond
Luján de Cuyo - Mendoza
Tel. 0261 - 4963020/3332
longone.maria@inta.gob.ar

FUNGICIDAS PARA EL CULTIVO DE LECHUGA



Ing. Agr. Valeria Longone
Ing. Agr. Georgina Escoriza

Proyecto Regional
Cinturón Verde
Mendoza

Plaga	Principio activo	Form., concent. y dosis	PC	Modo de accion y Momento de aplicación
Pudrición blanca (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	Carbendazim	SC 50% 50 - 70 cc/100 L de agua	7	Sistémico, preventivo y curativo Iniciar los tratamiento despúes de enraizamiento. Repetir cada 10 - 15 días.
	Iprodione	WP 50% 1 Kg/ha SC 50% 1 L/ha	21	Contacto Aplicar desde que el cultivo tenga 3 a 5 hojas. Repetir cada 10 - 15 días.
	Procimidone	SC 50% 100 cc/100 L de agua	7	Sistémico, preventivo y curativo Después del trasplante cada 15 - 20 días o al observar los primeros síntomas de la enfermedad.
Marchitamiento y podredumbre basal (<i>Pythium</i> sp.)	Azoxistrobina	SC 25% 125 - 187,5 cc/100 L de agua WG 50% 62,5 - 93,75 g/100 L de agua	7	Contacto y sistémico Preventivo. Menor dosis: emplear dentro de una estrategia de aplicaciones cada 20 días, a partir de los 30 días del cultivo. Dosis mayor: bajo condiciones ambientales que favorecen el desarrollo de la enfermedad o al observar los primeros síntomas.
Podredumbre gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	Carbendazim	SC 50% 50 - 70 cc/100 L de agua	7	Sistémico, preventivo y curativo Iniciar los tratamiento despúes de enraizamiento, a intervalo de 10 - 15 días.
	Procimidone	SC 50% 100 cc/100 L de agua	7	Sistémico, preventivo y curativo Después del trasplante cada 15 - 20 días o al observar los primeros síntomas.
	Tebuconazole + Trifloxistrobin	SC 10% + 20% 150 cc/100 L de agua WG 50% + 25% 60 g/100 L de agua	5	Sistémico y mesostémico Iniciar los tratamientos a partir de los 30 días del cultivo, cuando tenga 6 - 7 hojas. Con aplicaciones tempranas puede haber un retraso en el crecimiento del cultivo. Repetir a los 14 días.
	Iprodione	SC 50% 1 L/ha WP 50% 1 Kg/ha	21	Contacto Aplicar desde que el cultivo tenga 3 a 5 hojas. Repetir cada 10 - 15 días.
	Folpet + Fosetil aluminio	WP 25% + 50% 2,5 - 3 kg/ha	7	Sistémico Desde aparición de los primeros síntomas. Repetir cada 15 días.

Plaga	Principio activo	Form., concent. y dosis	PC	Modo de acción y Momento de aplicación
Hongos de suelo - Mal de almácigo	Folpet	WG 80% Almácigo 20 g/m²	7	Contacto y preventivo Almácigo: tratamiento preventivo cada 10 - 15 días.
	Mancozeb + Metalaxil	WP 64% + 8% 250 g/100 L de agua	7	Contacto y sistémico Máximo 3 aplicaciones por ciclo del cultivo. Repetir cada 10 - 14 días.
	Mancozeb + Metalaxil-M	WP 64% + 4% 250 g/100 L de agua	7	Contacto y sistémico Máximo 3 aplicaciones por ciclo del cultivo. Repetir cada 10 - 14 días. Con ataques severos realizar aplicaciones intermedias.
	Fluopicolide + Propamocarb	SC 6,25% + 62,5% Inmersión bandejas 250 cc/100 L de agua Riego por goteo 1,5 - 2 L/ha Drench 15 - 20 cc/10 L de agua	-	Sistémico con acción fungistática Preventivo. Inmersión de bandejas con plantines en el caldo entre 10 - 20 segundos, procurar que el producto quede retenido en el pan de tierra y cuello de la planta. O bien al pos-trasplante, aplicar el producto al riego por goteo o planta por planta (drench) al suelo, alrededor del cuello. Repetir cada 14 - 21 días.
	Tiram	WG 80% 300 - 400 g/100 L de agua	-	Contacto y preventivo En tratamientos de emergencia y preemergencia. Pulverizar o regar con la solución todo el almácigo.
	Zineb	WP 70% 200 - 250 g/100 L de agua	-	Contacto y preventivo Almácigo: primera aplicación cuando nacen las plantitas. Repitir semanalmente y despues de riegos y lluvias.
Mildiu (<i>Bremia lactucae</i>)	Azoxistrobina	SC 25% 125 - 187,5 cc/100 L de agua WG 50% 62,5 - 93,75 g/100 L de agua	7	Contacto y sistémico Preventivo. Menor dosis: emplear dentro de una estrategia de aplicaciones cada 20 días, a partir de los 30 días del cultivo. Dosis mayor: bajo condiciones ambientales que favorecen el desarrollo de la enfermedad o al observar los primeros síntomas.
	Propamocarb	SL 72,20% 250 cc/100 L de agua 1,5 - 2,0 L/ha	14	Sistémico con acción fungistática Aplicar con condiciones ambientales favorecen el desarrollo de la enfermedad. Repetir cada 10 - 15 días.
	Fluopicolide + Propamocarb	SC 6,25 + 62,5% 250 cc/100 L de agua	7	Sistémico con acción fungistática Preventivo. Con condiciones ambientales que favorecen el desarrollo de la enfermedad o al observar los primeros síntomas. Curativas, repetir a los 14 días.

Fuente: Elaboración propia con datos de Resolución 934/10 de SENASA listado actualizado en agosto 2016. Lista de Formulados 2016 de SENASA. Resolución 608-2012 para cultivos menores de SENASA y Guía de Productos Fitosanitarios CASAPE 2009, 2015/2017. **PC:** Periodo de Carencia. **Form.:** Formulación. **Concentr.:** Concentración.