

PRINCO

10% EC

Fungicida
PQUA N° 1850-SENASA

PRINCO[®] es un fungicida sistémico del grupo de los triazoles, que puede ser usado en forma preventiva y curativa para el control de oídio.

COMPOSICIÓN

Penconazole	100 g/L
Aditivos.....	c.s.p. 1L

MODO DE ACCIÓN

PRINCO[®] es un fungicida sistémico que se puede usar preventivamente y también en forma curativa. El producto penetra la cutícula y entra a la planta y es transportado dentro de la planta de forma sistémica.

MECANISMO DE ACCIÓN

PRINCO[®] afecta el metabolismo de los hongos, en la **inhibición de la biosíntesis del ergosterol** el cual es un componente de la membrana celular que se encarga de favorecer su crecimiento y división celular. Si la síntesis de este componente es inhibida los hongos detienen su desarrollo, se bloquea su esporulación y se evita su diseminación.

COMPATIBILIDAD

PRINCO[®] es compatible con otros plaguicidas así como reguladores de crecimiento, sin embargo por ser una formulación aceite en agua se aconseja realizar una prueba con formulaciones sólidas como polvos mojables.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO: Moderadamente peligroso

DL ₅₀ Oral Aguda:	DL ₅₀ ratas <2,000 mg/kg
DL ₅₀ Dermal Aguda:	DL ₅₀ > 3000 mg/kg ratas
CL ₅₀ inhalatoria:	CL ₅₀ > 4,05 mg/m ³ aire en ratas

METODO DE EMPLEO

Preparar una pre-mezcla adicionando la dosis recomendada en un balde con agua, luego vaciar al tanque de aplicación y completar el volumen de agua a utilizar, de acuerdo al cultivo. Agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar hasta dos veces, es recomendable realizar rotación con otros plaguicidas para evitar el desarrollo de resistencia.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRESENTACIÓN

Frasco de 1 litro

Frasco de 250 ml

RECOMENDACIÓN DE USO

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (días)	LRM (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200 l	L/Ha		
Pimiento	Oidiosis	<i>Leveillula taurica</i>	0,2	-	14	0.2
Pepinillo	Oidiosis	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	0,12	-	7	0.1
Mango	Oidiosis	<i>Oidium mangiferae</i>	0,12	-	21	0.03
Duraznero	Oidiosis	<i>Podosphaera pannosa</i>	0.10-0.12	0.5-0.6	14	0.10

PC: Período de carencia

L.M.R. Límite máximo de residuos

Productor:



País

China