Reg. PQUA N° 1059 - SENASA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

SMART HORTUS es un fungicida de amplio espectro, translaminar y sistémica; con acción principalmente preventiva. Mantiene las hojas de verde por más tiempo. Tiene bajo riesgo para el agricultor y consumidor. Se usa principalmente en forma preventiva.

FORMULACIÓN

SMART HORTUS es un fungicida formulado como Suspensión Concentrada (SC), que contiene 250 g de Azoxystrobin por L de producto formulado.

GRUPO QUÍMICO

Estrobilurina.

MODO DE ACCIÓN:

SMART HORTUS al bloquear la transferencia de electrones entre el mitocondrio b y el citocromo c inhibe la respiración mitocondrial del micelio del hongo. Esto permite impedir la germinación de las esporas, el crecimiento del micelio del hongo y la esporulación.

Calle Sucre 270
Ate / Lima / Perú
Telf.: (01) 748-2717
ventas@hortus.com.pe / www.hortus.com.pe

CUADRO DE USOS

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	ml/200L	L/Ha		
Páprika	Oidium	Leveillula taurica	120 - 150	-	3	0.3
Vid	Oidium	Uncinula necator	250	-	7	2
Palto	Podredumbre gris /Moho gris	Botrytis cinerea	150	-	28	0.01
Alcachofa	Oidium	Leveillula taurica	300	-	7	4
Mandarina	Podredumbre gris	Botrytis cinerea	150 - 200	-	0	15
Arándano	Oidiosis	Erysiphe elevata	-	0.35	0	5

P.C.: Período de Carencia en días **L.M.R.: Límite Máximo de Residuos en ppm**
Gasto de agua/ Ha: 300L

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Debe ser aplicado preferentemente de manera preventiva, con niveles iniciales de infección o cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad. Previo a la aplicación, los equipos deben ser muy bien calibrados, para dar una distribución homogénea. No aplicar mas de dos veces consecutivas. Rotar con productos de diferente modo de acción dentro de un programa de manejo integrado para evitar resistencias.

PERIODO DE REINGRESO

El reingreso al área tratada debe ser después de 12 horas de la aplicación.

Calle Sucre 270
Ate / Lima / Perú
Telf.: (01) 748-2717
ventas@hortus.com.pe / www.hortus.com.pe

COMPATIBILIDAD

Siempre realice una prueba de compatibilidad previa a pequeña escala de los componentes y la posible fitotoxicidad sobre el cultivo. No mezclar con productos alcalinos.

RECOMENDACIONES

- ✓ Aplicar en forma PREVENTIVA
- ✓ Dar buena cobertura de aplicación.
- ✓ Rotar con otros fungicidas de diferente modo de acción.
- ✓ No aplicar más de dos veces consecutivas.

SEGURIDAD

- ✓ NO corrosivo, NO inflamable, NO explosivo.
- ✓ Es ligeramente peligros – cuidado por lo que tiene banda de seguridad color azul.
- ✓ Para el manejo y uso debe utilizarse ropa e implementos de seguridad personal.

Calle Sucre 270
Ate / Lima / Perú
Telf.: (01) 748-2717
ventas@hortus.com.pe / www.hortus.com.pe