



10.7 cm

SERENADE® ASO

(*Bacillus subtilis*, CEPA QST 713)
FUNGICIDA BIOLÓGICO
SUSPENSION CONCENTRADA - SC

COMPOSICION QUIMICA:

<i>Bacillus subtilis</i> (Cepa QST 713).....	1,34 %
Aditivos	98,66 %
Total	100,00 %

* Contiene un mínimo de 1 x10⁸ CFU/g

FUNGICIDA BIOLÓGICO AGRÍCOLA

Registro PBUA N° 090-SENASA



FABRICADO POR:
AgraQuest de México, S.A. de C.V.
 Autopista San Martín Texmelucan Tlaxcala,
 Km 6.5, San Felipe Ixtacuixtla,
 Ixtacuixtla de M. Matamoros,
 Tlax. 90120, México.
 Telf. (248) 484 37 38

Lote N°:
 F. de Formulación:
 F. de Vencimiento:

**TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADO
 Y DISTRIBUIDO POR:**
BAYER S.A.
 Av. Paseo de la República 3074
 San Isidro, Lima-Perú
 Telf.: (01) 2113800

Contenido Neto: 1 Litro

LIGERAMENTE TOXICO - PRECAUCION

“LEA LA ETIQUETA ANTES DE
 USAR EL PRODUCTO”
 “MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA
 DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES: Use equipo de protección adecuado. Se recomienda el uso de mascarilla o carilla, anteojos protectores, camisa manga larga y pantalón largo, guantes y botas de hule. No comer, beber ni fumar durante el manejo y aplicación de este producto. No mantener este producto en casa de habitación. No se almacene ni se transporte junto con productos alimenticios, ropa o forraje. Almacenar en lugar fresco, seco y a la sombra. Manténgase bajo llave fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Después de la aplicación, báñese y cámbiese de ropa.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de intoxicación lleve al paciente al médico y muéstrela una copia de esta etiqueta. Síntomas de intoxicación: cefalea, somnolencia, vértigo, sofocación, náuseas, vómitos e irritación de mucosas. Dar de beber un vaso de agua en sorbos, si puede tragar. No induzca el vómito. No dar de beber nada a un paciente inconsciente. En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca por lo menos durante 15 a 20 minutos y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.

GENERALIDADES: SERENADE ASO es un biofungicida que protege los cultivos contra enfermedades fungosas y bacteriales. SERENADE ASO contiene la cepa patentada QST 713 de la bacteria *Bacillus subtilis*, que brinda una acción antimicrobiana superior comparado con cepas comunes de *B. subtilis*. SERENADE ASO actúa creando inicialmente una zona de inhibición en la hoja, previniendo la instalación del patógeno y destruyendo finalmente el tubo germinativo y micelio del patógeno.

RECOMENDACIONES PARA SU EMPLEO: SERENADE ASO se aplica en pulverizaciones previa mezcla con agua, utilizando equipos de aspersión terrestres. Para su preparación verter la dosis recomendada en la mitad del total de agua a utilizar, agitar bien y completar el resto de agua.

USO ESPECÍFICO Y DOSIS:

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS	PC (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	L/cil. 200L		
HOLANTAO	"Oidium"	<i>Erysiphe polygoni</i>	1 - 1.5	N.A.	N.A.
VID	"Oidium"	<i>Uncinula necator</i>	1 - 1.5	N.A.	N.A.
MANGO	"Oidium"	<i>Oidium mangiferae</i>	1 - 1.5	N.A.	N.A.
PAPRIKA	"Oidium"	<i>Leveillula taurica</i> <i>Botrytis cinerea</i>	1 - 1.5	N.A.	N.A.
ESPARRAGO	"Mancha Púrpura"	<i>Stemphylium vesicarium</i>	1 - 1.5	N.A.	N.A.
ALCACHOFA	"Podrición gris"	<i>Botrytis cinerea</i> <i>Leveillula taurica</i>	1 - 1.5	N.A.	N.A.
CEBOLLA	"Mildiu"	<i>Peronospora destructor</i>	1 - 1.5	N.A.	N.A.
MANDARINO	"Podrición gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	1 - 1.5	N.A.	N.A.
FRESA	"Podrición gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	1 - 1.2	N.A.	N.A.
TOMATE	"Podrición gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	1 - 1.2	N.A.	N.A.
BANANO	"Sigatoka negra"	<i>Mycosphaerella fijiensis</i>	1.5 - 2	N.A.	N.A.
PALTO	"Podrición gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	1.2 - 1.5	N.A.	N.A.
ARANDANOS	"Podrición gris"	<i>Botrytis cinerea</i>	2	N.A.	N.A.
CAFÉ	"Roya"	<i>Hemileia vastatrix</i>	1.5	N.A.	N.A.

N.A. = No aplica. PC= Período de carencia. No hay restricciones. L.M.R. = Límite máximo de residuos. Exento de tolerancia de residuos en todos los cultivos agrícolas

MOMENTO DE APLICACIÓN: Se recomienda efectuar las aplicaciones de Serenade ASO de manera preventiva antes de que se presenten síntomas evidentes de la enfermedad o cuando las condiciones del medio ambiente sean favorables para la presencia del patógeno.

FITOTOXICIDAD: No se ha reportado fitotoxicidad cuando se ha usado siguiendo las recomendaciones de dosis y época de aplicación.

“LEA LA ETIQUETA ANTES DE
 USAR EL PRODUCTO”
 “MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA
 DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con todos los plaguicidas, fertilizantes foliares y bioestimulantes. Sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

TOXICIDAD DEL PRODUCTO FORMULADO:

DL/50 Oral aguda: > 5000 mg/kg
 DL/50 Dermal aguda: > 5000 mg/kg

ANTIDOTO:

No hay un antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

NO EXPLOSIVO - NO INFLAMABLE
NO CORROSIVO

NOTA AL COMPRADOR:

“El Titular del registro garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con las características físico-químicas indicadas en la etiqueta, y es eficaz para los fines que recomienda, siempre y cuando se sigan las instrucciones dadas”.

® = Marca Registrada

**“DESTRUYA ESTE ENVASE INMEDIATAMENTE DESPUES DE USAR EL PRODUCTO”
 “MANTENGASE ALEJADO DE LAS PERSONAS, ANIMALES, PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y MEDICINAS”**



ZONA DE PEGA

