

17.5 cm

SERENADE® AS

(*Bacillus subtilis*, CEPA QST 713)
FUNGICIDA BIOLOGICO
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 x10⁹ UFC/g

FUNGICIDA BIOLOGICO AGRICOLA

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:
BASF Peruana S.A.
Av. Oscar R. Benavides 5915, Callao
Casilla 3911, Lima 100.
Telf.: (01) 513 2500
Fax : (01) 513 2519

Contenido Neto: 10 Litros

LIGERAMENTE TOXICO - PRECAUCION

17.5 cm

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

GENERALIDADES: SERENADE AS es un biofungicida que protege los cultivos contra enfermedades fungosas y bacteriales. SERENADE AS contiene la cepa patentada QST 713 de la bacteria *Bacillus subtilis*, que brinda una acción antimicrobial superior comparado con cepas comunes de *B. subtilis*. SERENADE AS 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 AS 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.

MOMENTO DE APLICACIÓN: Se recomienda efectuar las aplicaciones de SERENADE AS 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.

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

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS	U.A.C. (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” “Podrición gris”	<i>Botrytis cinerea</i> <i>Leveillula taurica</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” “Oidium”	<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.

N.A.=No aplica, U.A.C.=Última aplicación antes de la cosecha. No hay restricciones.
L.M.R.=Límite máximo de residuos. Está exento de tolerancia de residuos en todos los cultivos agrícolas

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 muéstrele 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.

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”.

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

