

“USO AGRÍCOLA”

# LUBACIL<sup>TV</sup>

*Bacillus subtilis*

Fungicida  
Solución acuosa

organ  
agro

COMPOSICIÓN PORCENTUAL	% EN PESO
<b>INGREDIENTE ACTIVO:</b>	
<i>Bacillus subtilis</i>	3.00
(Equivalente a 30 g i.a/L a 20°C) Con un contenido de $1.0 \times 10^8$ UFC/mL	
<b>INGREDIENTE INERTE:</b>	
Diluyente	97.00
<b>Total</b>	<b>100.00</b>

No. de Registro: RSCO-FUNG-0395-X0168-013-3.00

“Puede ser nocivo en caso de ingestión”  
“Puede ser nocivo por el contacto con la piel”  
“Puede ser nocivo si se inhala”



“HECHO EN MÉXICO”



**PRECAUCIÓN**



organagro.mx

Carr. Panamericana Km 284  
2da. Fracción de Crespo, 38110 | Celaya, Gto.  
461192 0600

GRUPO  
LUCAVA

**“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGA AQUÍ RECOMENDADAS”**  
**“INSTRUCCIONES DE USO”**  
**“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”**



Cultivo	Plaga	Dosis L/Ha	Observaciones
Jitomáte, Chile, Tomáte de cáscara, Berenjena, Tabaco, Papa (SL)	<b>Prudicción radical</b> ( <i>Fusarium oxysporum</i> )	0.75-1.25	Realizar tres aplicaciones en drench, la primera aplicación al momento del trasplante y posteriormente dos aplicaciones a intervalos de 7 días, volumen de aplicación 20 mL de mezcla planta.
Zarzamora, Arándano, Grosella, Fresa, Frambuesa, Vid, Kiwi (0)	<b>Damping off</b> ( <i>Fusarium sp.</i> , <i>Verticillium sp.</i> , <i>Phythium sp.</i> , <i>Rhizoctonia sp.</i> , <i>Phytophthora sp.</i> )	0.75-1.25	Realizar tres aplicaciones en drench, a intervalos de 7 días, iniciando después del trasplante del cultivo, volumen de aplicación 437-537 L de agua/ha.
Cilantro, Manzanilla, Pimienta, Canela, Vainilla, Perejil, Menta, Laurel (0)	<b>Marchitez</b> ( <i>Fusarium oxysporum</i> )	1.0-2.0	Realizar tres aplicaciones en drench, a intervalos de 7 días, iniciando cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de la enfermedad y/o se presenten los primeros síntomas. Volumen de aplicación 800 L de agua/ha.
Esparrago, Ajo, Cebolla, Cebollín (0)	<b>Marchitez</b> ( <i>Fusarium oxysporum</i> )	1.0-3.0	Realizar tres aplicaciones en drench, a intervalos de 7 días, iniciando cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de la enfermedad y/o se presenten los primeros síntomas. Volumen de aplicación sugerido 600 L de agua/ha.
Pepino, Melón, Calabaza, Calabacita, Sandía, Chayote (0)	<b>Cenicilla</b> ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )	2.0-3.0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido 600 L de agua/ha.
Brocolí, Col de Bruselas, Col, Coliflor, Mostaza, Colza, Colinabo (0)	<b>Mancha foliar</b> ( <i>Alternaria brassicaes</i> )	1.0-3.0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días al inicio de los primeros síntomas de la enfermedad. El volumen de aplicación sugerido es de 500 L de agua/ha.
Fresa, Zarzamora,	<b>Moho gris</b> ( <i>Botrytis cinerea</i> )	2.0-4.0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días al inicio de los

Arándano, Grosella, Frambuesa, Fresa, Vid, Kiwi (0)			primeros síntomas de la enfermedad. El volumen de aplicación sugerido es de 300 L de agua/ha.
Limón, Toronja, Lima, Mandarina, Naranja, Pomelo, Cidro, Tangerino (0)	<b>Antracnosis</b> ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> )	1.0-3.0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días al inicio de los primeros síntomas de la enfermedad. El volumen de aplicación sugerido es de 600 L de agua/ha.
Lechuga, Espinaca, Acelga, Apio (0)	<b>Moho gris</b> ( <i>Botrytis cinerea</i> )	1.0-3.0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días al inicio de los primeros síntomas de la enfermedad. El volumen de aplicación sugerido es de 500 L de agua/ha.
Chile, Berenjena, Jitomáte, Papa, Pimiento morrón, Tomate de cáscara, Okra (0)	<b>Cenicilla</b> ( <i>Leveillula taurica</i> )	2.0-3.0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días al inicio de los primeros síntomas de la enfermedad. El volumen de aplicación sugerido es de 600 L de agua/ha.
Café (0)	<b>Roya del cafeto</b> ( <i>Hemileia vastratrix</i> )	1.0-3.0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días al inicio de los primeros síntomas de la enfermedad. El volumen de aplicación sugerido es de 400 L de agua/ha.
Banano (0)	<b>Sigatoka negra</b> ( <i>Mycosphaerella</i> <i>zjensis</i> )	2.0-4.0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días al inicio de los primeros síntomas de la enfermedad. El volumen de aplicación sugerido es de 500 L de agua/ha.
Papayo (0)	<b>Antracnosis</b> ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> )	1.0-3.0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días al inicio de los primeros síntomas de la enfermedad. El volumen de aplicación sugerido es de 500 L de agua/ha.
Aguacate (0)	<b>Antracnosis</b> ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> )	1.0-3.0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días al inicio de los primeros síntomas de la enfermedad. El volumen de aplicación sugerido es de 600 L de agua/ha.

Vid (0)	<b>Cenicilla</b> ( <i>Uncinula necator</i> )	1.0-3.0	Realizar tres aplicaciones foliares a intervalo de 7 días al inicio de los primeros síntomas de la enfermedad. El volumen de aplicación sugerido es de 550-650 L de agua/ha.
<p>( ) <b>Intervalo de seguridad</b> en días entre la última aplicación y cosecha.</p> <p><b>Tiempo de reentrada a las zonas tratadas:</b> Puede reentrarse al cultivo tratado una vez que la aspersion se ha secado.</p>			



**“MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO”:**

plástico, retire cuidadosamente el sello de seguridad colocando en la parte superior del envase para evitar salpicaduras, ya que los recipientes sellados pueden desarrollar presión. Agregue al tanque de aspersion la mitad de agua limpia requerida, mida con una probeta o con algún artículo graduado para este fin la cantidad de producto que se utilizará de acuerdo con la tabla de dosis y adiciónelo al tanque de mezcla, agite constantemente mientras agrega el resto del agua limpia. Es importante continuar la agitación de forma constante en el tanque de aspersion para mantener una solución uniforme y homogénea. Durante el manejo, preparación y aplicación del producto, utilizar en equipo de protección personal indicado en el apartado de “PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO”.

**“CONTRAINDICACIONES”:** No aplicar en horas de calor intenso, cuando exista una alta probabilidad de lluvia, o cuando la velocidad del viento sea alta.

**“FITOTOXICIDAD”:** LUBACIL no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo con las recomendaciones de esta etiqueta.

**“INCOMPATIBILIDAD”:** no se recomienda LUBACIL en mezclas de tanque. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

**“MANEJO DE RESISTENCIA”:** “PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN, EVITE EL REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”