

BioSutil Bt

BACILLUS THURINGIENSIS

DATOS GENERALES

Bacillus Thuringiensis	
Subespecie Kurstaki	10.3%
Subespecie Aizawai	3%
Otros compuestos relacionados	86.7%
	100%

BioSutil Bt es un insecticida biológico a base de *Bacillus Thuringiensis*, el cual muestra toxicidad hacia una gran diversidad de larvas de lepidópteros. Las cepas bacterianas de BioSutil Bt son esporogénas, tienen la peculiaridad de formar un cuerpo proteico de estructura cristalina al cual se le conoce como cristal. La patogenicidad en la toxicidad que este cristal presenta. Una vez que el cristal (o el complejo espora cristal) es ingerido por una larva susceptible, éste es disuelto por la alta alcalinidad del intestino medio.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con la piel y los ojos, lavarse con suficiente agua limpia, si el producto ha sido ingerido no provocar el vómito ni administrar medicamentos hasta que sea revisado por el médico, quien deberá ver la etiqueta. Cámbiese inmediatamente la ropa contaminada.

PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Este es un producto inocuo para humanos, fauna y medio ambiente en general. Sin embargo, se recomienda seguir las medidas de cuidado para el plaguicida con el que se mezcla. No contaminar el suelo ni depósitos y corrientes de agua. No reutilice este envase, devuélvalo al proveedor o envíelo a un centro de acopio de envases plaguicidas.

TRANSPORTE

No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, medicinas, ropa o forraje. Manténgase en su envase original bien cerrado y etiquetado. Almacene a temperatura ambiente (40°C máximo), en un lugar ventilado, sombreado y retirado del fuego o fuentes de calor.

GARANTÍA

Se garantiza el contenido neto y la concentración expresada en la etiqueta, el fabricante y el distribuidor no se hacen responsables de los daños causados por manejo inadecuado o como resultado de condiciones climáticas adversas.

INSTRUCCIONES DE USO

Crucíferas (Brócoli, Coliflor, Col de bruselas),
Cucurbitáceas (Melón, Pepino, Sandía, Calabaza),
Solanáceas (Tomate, Chile, Papa)

Lepidópteros

Gusano falso medidor *Trichoplusia ni*
Gusano soldado *Spodoptera exigua*
Mariposa blanca de la col *Pieris rapae*
Palomilla dorso de diamante *Plutella xylostella*
Barrenador del melón *Diaphania hyalinata*
Gusano del fruto *Helicoverpa zea*
Gusano del cuerno *Manduca spp.*
Gusano medidor *Pseudoplusia spp.*

DOSIS: 1 lt./Ha.

El intervalo de seguridad en días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha es: Sin límite.

Horas de reentrada al área tratada: 24 horas después de haber aplicado el producto. Por ser un producto de contacto y de bajo impacto ambiental, se considera un producto noble para la fauna, sin embargo por ser un producto de contacto es conveniente resguardar abejorros (en caso de tener).

RECOMENDACIONES DE USO

Se recomienda aplicar muy temprano por la mañana o por la tarde, no aplicar con cobres o bactericidas.

FITOTOXICIDAD

Este producto no es fitotóxico si se aplica en las dosis y de la manera aquí recomendadas.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los fitosanitarios y nutrientes foliares. Utilice siempre el equipo de protección recomendado.

