

BIO X TERRA BT

FICHA TECNICA

BIO X TERRA BT *Bacillus thuringiensis* ES UNA BACTERIA GRAM POSITIVA QUE SE ENCUENTRA EN EL SUELO, EL USO BIOLÓGICO ALTERNATIVO QUE **BIO X TERRA BT** OFRECE PARA COMBATIR LARVAS DE INSECTOS DE LA ORDEN: Lepidóptera, Coleóptera y Díptera, ENTRE OTROS QUE SON PLAGAS AGRICOLAS, SE APLICA PARA LA AGRICULTURA ORGANICA AUNQUE TAMBIEN SE PUEDE USAR EN LA AGRICULTURA CONVENCIONAL.

ACTUA POR TOXICIDAD AL INGERIRLO LAS LARVAS DEJAN DE COMER MURIENDO POR INANICION OBSERVANDOCE UNA BAJA DE LA POBLACIÓN A LOS 3-6 DÍAS DESPUES DE LA APLICACIÓN.

ES IMPORTANTE APLICARLO EN ESTADÍOS INICIALES LARVARIOS.

SI LA INCIDENCIA DE LA PLAGA ES ABUNDANTE DEBERÁ UTILIZARSE DÓISIS MÁS ALTAS.

CUIDE DE NO APLICAR CUANDO EXISTAN CONDICIONES DE LLUVIA.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

| COMPOSICIÓN QUÍMICA | POR LITRO |
|------------------------------|-----------------------|
| Bacillus thuringiensis _____ | 8X10 ⁸ UFC |
| ACTIVADOR ENERGÉTICO _____ | 90% |

TIPO DE FORMULACIÓN:

CONCENTRADO LÍQUIDO EN SUSPENSIÓN CON ESPORAS DE *Bacillus thuringiensis*

APARIENCIA:

COLOR: CAFÉ CLARO

OLOR: FERMENTO

CONSISTENCIA: LIGERAMENTE ESPESO

PH: 5 A 6

SEDIMENTOS: 7- 11% APROX.

ESTABILIDAD:

DE 30 A 90 DÍAS A UNA TEMPERATURA DE 20°C.

A 6 MESES A UNA TEMPERATURA DE 6 A 8°C.



CATEGORIA TOXICOLÓGICA:
CATEGORIA IV (LIGERAMENTE TÓXICO)
BANDA VERDE

INSTRUCCIONES DE USO

DÓSIS:

| CULTIVOS | ENFERMEDAD | DÓSIS Y ÉPOCA DE APLICACIÓN |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| HORTALIZAS FRUTALES NOGALES MAÍZ SORGO | GUSANO SOLDADO GUSANO DEL FRUTO GUSANO FALSO MEDIDOR GUSANO COGOLLERO | 1-2 LT./ Ha. MEJOR RESULTADO SOBRE LOS PRIMEROS ESTADIOS LARVARIOS. |
| VID PLATANERA CITRÍCOS | POLILLA DEL RACIMO ORUGAS DEFOLIADORAS CACOEZIA | |
| ALGODONERO | Heliothis spp. | |

COMPATIBILIDAD:

BIO X TERRA BT NO DEBE MEZCLARSE CON PRODUCTOS ALTAMENTE ALCALINOS. NO ES COMPATIBLE CON PRODUCTOS CÚPRICOS Y BACTERICIDAS AGRICOLAS. RECOMENDABLE HACER UNA PRUEBA DE COMPATIBILIDAD ANTES DE USARSE.

FITOTOXICIDAD:

BIO X TERRA BT NO ES FITOTÓXICO APLICADO SOBRE LOS CULTIVOS INDICADOS Y A LAS DÓSIS SEÑALADAS EN LA RECOMENDACIONES DE USO.

GARANTÍA DEL PRODUCTO:

EL FABRICANTE GARANTIZA EL CONTENIDO NETO Y LA FORMULACIÓN CORRECTA DE ESTE PRODUCTO. EL FABRICANTE Y/O SUS DISTRIBUIDORES NO ASUMEN LA RESPONSABILIDAD POR DAÑOS O ACCIDENTES OCASIONADOS DURANTE SU TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO, MANEJO Ó APLICACIÓN INADECUADA, ASÍ COMO LA DESVIACIÓN E INTERPRETACIÓN ERRÓNEA DE LAS INSTRUCCIONES DE USO.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, MEDICINA, ROPA O FORRAJES. MANTENGASE SU ENVASE BIEN ETIQUETADO Y CERRADO.

ALMACENAR EN UN LUGAR FRESCO Y SECO. NO EXPONER A LOS RAYOS DEL SOL.

NO EXPONGA EL PRODUCTO A TEMPERATURAS MAYORES A 30° C. POR TIEMPO PROLONGADO.