

# BT-MIPERU

WP

(*Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki*)

INSECTICIDA BIOLÓGICO  
POLVO MOJABLE

**Composición:**

Ingrediente activo

*Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki*..... 58gr/Kg

Aditivos ..... 942gr/Kg

INSECTICIDA BIOLÓGICO AGRÍCOLA

Reg. PBUA N° 195-SENASA

**Titular del Registro: Manejos Integrados Perú S.A.**

Av. Virú 1180 - Virú, La Libertad, Perú

Procedencia: China



**MIPerú**

Manejos Integrados Perú S.A.

**Fabricado por:**

HUBEI KANGXIN AGRO\_INDUSTRY CO. LTD

Yaoyuan, Nanhu, Hongshan District

Wuhan 430064, China

**Importado y Distribuido por:**

Manejos Integrados Perú S.A.

Av. Virú 1180 - Virú - La Libertad - Perú

Tel: 044-37 1314. Nextel 831\*0573 / 418\*8943

manejosintegrados@hotmail.com

www.miperu-sa.com.pe

Contenido Neto: 1.0 Kg.

Lote N°:

Fecha de Formulación:

Fecha de Expiración:

**LIGERAMENTE TOXICO  
PRECAUCIÓN**



## GENERALIDADES

**BT-MIPERU WP** es un producto que contiene una cepa de *Bacillus thuringiensis* var. *Kurstaki*, patógena de insectos de plaga del orden Lepidóptera. Es un producto altamente selectivo a la fauna beneficiosa y no se conocen efectos adversos para el hombre, los animales domésticos, aves, peces o toxicidad a las plantas.

## MODO DE ACCION

**BT-MIPERU WP** es un insecticida biológico que actúa por ingestión, el cual después de ser ingerido por la larva del insecto, causa inapetencia, deteniéndose el daño al cultivo. Las larvas afectadas mueren en un lapso de 2 a 4 días.

## PRECAUCIONES

No trate de limpiar el equipo de aplicación soplando directamente con la boca cualquiera de sus partes. Durante el transporte y almacenamiento, evitar roturas en los envases. No transportar ni almacenar junto con medicinas, alimentos o animales. Almacenar en un depósito adecuado y provisto de techo manteniéndolo bajo llave y lejos del alcance de los niños. Usar ropa adecuada, mascarilla, guantes, botas y anteojos protectores durante la aplicación.

## SINTOMAS DE INTOXICACION

**BT-MIPERU WP** no es tóxico para el hombre y no se han detectado síntomas específicos, en caso de sufrir síntomas de intoxicación tales como mareos, vómitos, etc. Llamar un médico más cercano. En caso de ingestión efectuar un lavado gástrico. Después de la aplicación lavarse las manos y el resto del cuerpo con abundante agua y jabón.

## ADVERTENCIA

Ningún envase que haya contenido bioplaguicida debe ser utilizado para contener alimentos y agua para consumo. Después de usar el contenido, enjuague tres veces y vierta el agua en la mezcla de aplicación, luego destrúyalo.

## PRIMEROS AUXILIOS

En caso que salpique la solución concentrada en los ojos, enjuáguelos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos. Lávase la piel con abundante agua y jabón. Quitarse la ropa contaminada y larvarla antes de volver a usarla. Provoque el vómito en caso de ingestión y consiga ayuda médica.

## CUADRO DE DOSIFICACIONES

| CULTIVO   | PLAGA                                  |                              | DOSIS (g/cil) | UAC (días) | LMR (ppm) |
|-----------|----------------------------------------|------------------------------|---------------|------------|-----------|
|           | N. COMUN                               | N. CIENTIFICO                |               |            |           |
| Espárrago | Gusano ejercito                        | <i>Spodoptera frugiperda</i> | 400-500       | n.d        | n.d       |
| Espárrago | Gusano perforador grande de la bellota | <i>Heliothis virescens</i>   | 400-500       | n.d        | n.d       |
| Palto     | Gusano del cesto                       | <i>Oiketicus kirbyi</i>      | 500-600       | n.d.       | n.d       |
| Alcachofa | Gusano ejercito                        | <i>Spodoptera frugiperda</i> | 400-500       | n.d        | n.d       |
| Arándano  | Gusano perforador grande de la bellota | <i>Heliothis virescens</i>   | 500-600       | n.d        | n.d       |

UAC: Última aplicación antes de la cosecha (días)

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm)

n.d.: No determinado

## ANTIDOTO

No existe antídoto específico.

## TOXICOLOGIA

DL<sub>50</sub> oral aguda > 2,150 mg/kg (rata)

DL<sub>50</sub> dermal aguda > 2,150 mg/kg (conejo)

Teléfonos de emergencia: Cisprosquim: 0800-50847

Emergencia Toxicológicas: Citotox: 0800-1-3040

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

NO CORROSIVO

## NOTA DEL COMPRADOR

El fabricante garantiza que las características físicoquímicas del producto corresponden a las anotadas en la etiqueta y mediante concepto de eficacia se verificó que es apto para los fines recomendados de acuerdo con las instrucciones de uso.

## PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- En 3 a 5 litros de agua diluir 20 ml de encapsulador y agitar muy bien.
  - En la pre-mezcla (a) diluir 500 gr de **BT-MIPERU WP** y agitar muy bien (usar escobillon de lavar inodoro)
  - Llevar la mezcla (b) a 200 L.
- Es recomendable preparar la mezcla 2 o 3 horas antes de la aplicación.

## ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

**BT-MIPERU WP** debe guardarse en un lugar fresco y seco. En almacenamientos prolongados, el producto no debe exponerse a temperaturas superiores a 30°C.

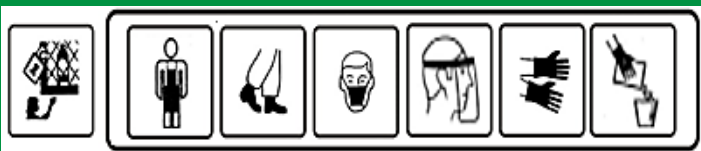
## COMPATIBILIDAD

**BT-MIPERU WP** no se debe mezclar con productos alcalinos (productos con contenido de calcio) ni con aguas duras o pH alcalino.

## FITOTOXICIDAD

**BT-MIPERU WP** no es tóxico para las plantas.

**“MANTENGASE ALEJADO DE LAS PERSONAS, ANIMALES, PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y MEDICINA”**



**“DESTRUYA EL ENVASE DESPUES DE USAR EL PRODUCTO”**



