

||||| FICHA TÉCNICA

Gránulos Dispersables (WG)
Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki / 1×10^9 UFC/gramo
Insecticida
Uso agrícola
Registro Nacional No. 1881
Titular del registro: Bayer S.A



DiPel®



COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingredientes activos:

Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki / 1×10^9 UFC/gramo

Ingredientes aditivos:

c.s.p. 1 kilogramo

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

Respetar las recomendaciones definidas en la etiqueta.
CONSULTE UN INGENIERO AGRÓNOMO

DIPEL® WG es un bioinsumo en formulación de gránulos dispersables (WG), que actúa por ingestión sobre los diferentes estadios de las larvas del orden Lepidóptera, produciendo septicemia en el insecto, logrando así interrumpir el daño ocasionado al cultivo puesto que la larva cesa su alimentación.

Se recomienda aplicar DIPEL® WG, con niveles de infestación bajos y sobre instares larvarios primarios, sin embargo, controla todas las edades de la larva.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
BANANO	<i>Ceramidia viridis</i>	0.2 kg/ha Poblaciones 10 y 20 larvas por hoja.
		0.3 kg/ha poblaciones mayores a 20 larvas por hoja
CAÑA DE AZÚCAR	<i>Caligo ilinoeus</i>	0.17 kg/ha
ALGODONERO	<i>Alabama argillaceae</i> <i>Spodoptera frugiperda</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Pseudoplusia includens</i>	0.15 - 0.2 kg/ha
AJONJOLÍ	<i>Trichoplusia ni</i> <i>Pseudoplusia includens</i>	0.2 kg/ha
FRÍJOL	<i>Estigme acrea</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Pseudoplusia includens</i>	0.17 kg/ha
MANÍ	<i>Trichoplusia ni</i>	0.15 - 0.2 kg/ha
MAÍZ	<i>Spodoptera spp</i>	0.75 - 1.0 kg/ha



CULTIVO	PLAGA	DOSIS
PALMA AFRICANA*	<i>Opsiphanes cassina</i>	0.2 - 0.3 kg/ha
REPOLLO BRÓCOLI	<i>Trichoplusia ni</i> <i>Pseudoplusia includens</i>	0.2 - 0.3 kg/ha
COLIFLOR	<i>Pseudoplusia includens</i>	
SOYA	<i>Anticarsia sp</i> <i>Spodoptera frugiperda</i> <i>Pseudoplusia includens</i>	0.17 kg/ha
TABACO	<i>Heliothis sp</i> <i>Manduca sexta</i> <i>Herse singulata</i> <i>Trichoplusia ni</i>	0.15 - 0.20 kg/ha
TOMATE	<i>Pseudoplusia includens</i> <i>Manduca sexta</i>	0.15 - 0.20 kg/ha
AJÍ	<i>Pseudoplusia includens</i>	0.15 - 0.20 kg/ha
YUCA	<i>Erinnyis ello</i>	0.20 - 0.30 kg/ha

Nota: por la inocuidad y selectividad se recomienda usar DIPEL® WG en Programas de Control Integrado de Plagas.

Para una mejor acción, se recomienda utilizar un adherente para obtener un buen cubrimiento del follaje con el producto.

*Palma Africana: "No comercializar ni utilizar este producto en los Territorios Colectivos del Consejo comunitario de Alto Mira y Frontera en la zona de la cuenca del Pacífico del departamento de Nariño".

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Antes de efectuar mezclas debe realizarse previamente pruebas de compatibilidad (miscibilidad) y Fito-compatibilidad con el producto que se desea mezclar.

DIPEL® WG no debe mezclarse con productos altamente alcalinos (fertilizantes foliares, caldo bordelés, cal, etc.). Si es indispensable usar estos productos siga las siguientes instrucciones:

- La mezcla debe hacerse directamente en el tanque y usarla lo más pronto posible.
- Use una dosis baja del producto alcalino.
- Use un volumen alto de aspersion.

DIPEL® WG en las dosis y frecuencia recomendadas, es compatible con los cultivos registrados, sin embargo se recomienda pruebas de fito-compatibilidad con nuevas variedades y/o híbridos.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Las partículas muy finas del producto pueden irritar ligeramente la piel a personas sensibles.
- Use guantes, overol, protector de ojos y rostro (visor). Al mezclar el producto use protección respiratoria. No aspire la neblina del producto.
- **No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.**
- **Después de aplicar el producto báñese con abundante agua y jabón, lave la ropa contaminada.**
- No permita animales en el área tratada.
- Los equipos de aplicación deben ser previamente calibrados.
- **Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. No re-envase el producto.**
- No almacenar en casa de habitación. Almacene el producto en sitios seguros retirados de alimentos y medicinas de consumo humano y animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco, seco y ventilado) áreas secas y libres de humedad, con buena ventilación.
- Transpórtelo solamente con productos agroquímicos. NO con productos de consumo humano y animal.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

- En caso de derrame, recoger con materiales absorbentes (aserrín o tierra seca), guardarlo en bolsa plástica y/o caneca y desecho acorde con la entidad local competente.
- No asperjar áreas fuera del cultivo a tratar. Lave el equipo en el sitio de aplicación y desecho esta agua en el área tratada.
- No contaminar lagos, ríos, estanques ni arroyos con desechos o envases vacíos.
- Respetar las franjas de seguridad en relación a cuerpos de agua, carreteras troncales, núcleos de población humana y animal, o cualquiera otra área que requiera protección especial, 10 metros (terrestre) y 100 metros (área).
- Lleve el envase al centro de acopio más cercano del programa campo limpio, luego de realizar el triple lavado.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, DERRAME O INCENDIO COMUNICARSE CON CISPROQUIM:

LÍNEA 01 8000 916012 ATENCIÓN 24 HORAS. O EN BOGOTÁ AL TEL. (091) 2 88 60 12.
LÍNEA BAYER S.A DE SERVICIO AL CLIENTE: 01 8000 111212.



Categoría toxicológica: III- Medianamente Tóxico

*Clasificación Recomendada por la Organización Mundial de la Salud.

Formulado por:

Bayer S.A.S. Bayer CropScience

Línea 018000111212

Bogotá, D.C, Colombia

®Marca Registrada

