

23,0 ± 0,3

2,0 ± 0,2      2,0 ± 0,2

# Victeria duo®

**AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO MICROBIANO**

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**POLVO MOJABLE (WP)**

**Composición:**  
 Virus de la poliedrosis nuclear *Spodoptera exigua* : 1.0x10<sup>4</sup>PIB/mg  
 Bacillus thuringiensis: 16000 IU/mg  
 Aditivos : c.s.p. 1 kg

**Reg. 0369-SENASA-PBA-ACBM**



**Titular del Registro:**  
**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**  
 Calle Arica 242 Miraflores.  
 Lima 18 - Perú.  
 Tel.: (01) 617-3300

**Importado y Distribuido por:**  
**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**

**Formulado por:**  
**ZHEJIANG WELL-DONE CHEMICAL CO., LTD.**  
 Chaoshan, Tangqi Town, Yuhang District, Hangzhou City, Zhejiang Province, China.

**Contenido Neto: 25 kg**  
 N° de Lote:  
 F. de Form:  
 F. de Venc:

**NO CORROSIVO      NO INFLAMABLE      NO EXPLOSIVO**

PRECAUCIÓN

4,5

30,0 ± 0,3

Medidas en cm.

**“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”**  
**“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado, evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar juntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Durante el transporte y manipulación, proteger de la luz solar y alta temperatura.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación; para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad del viento mayor a 10 km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- En caso de intoxicación, retire a la persona de la zona peligrosa, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta y/o hoja informativa adjunta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito, en el caso se produzca mantener inclinada la cabeza hacia delante para evitar la aspiración. Trasladar de inmediato al médico y muéstrele la etiqueta. No proporcionar nada a una persona inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua, por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Evitar que el afectado se frote o cierre los ojos. Acudir inmediatamente a un médico.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado y a la sombra. Brindar respiración artificial si fuera necesario. Llamar inmediatamente a un médico.
- No tiene antídoto, tratar sintomáticamente.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**  
**SAMU: 106 SILVESTRE PERÚ S.A.C.: (01) 617-3300**

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- No lave los equipos de aplicación en lagos, ríos, arroyos o estanques.
- En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**VICTERIA DUO®** es un insecticida biológico que actúa por ingestión y contacto, este producto consta de dos microorganismos: Bacillus thuringiensis y Virus de la Poliedrosis Nuclear. El primer activo es una bacteria que produce endotoxinas que causan una disrupción de la membrana digestiva causando un cese de alimento y septicemia. Y el segundo es un baculovirus que provoca una infección viral en las células del intestino medio del insecto. Finalmente, el producto produce la muerte del insecto.

Para el uso de **VICTERIA DUO®** se debe de preparar una pre-mezcla adicionando la dosis recomendada en un balde, el cual tiene que contener un tercio del volumen de agua, luego se debe de vaciar en el recipiente definitivo, completando la cantidad de agua.

**VICTERIA DUO®**, puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca, atomizador a motor, etc.) que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**  
 Realizar un máximo de dos aplicaciones de **VICTERIA DUO®** por campaña. Se recomienda aplicar en la etapa de desarrollo vegetativo y también cerca a la cosecha del cultivo.

**PERÍODO DE REINGRESO:**  
 Puede reingresar al campo 12 horas después de la aplicación. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD:**  
**VICTERIA DUO®** es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas y productos fuertemente alcalinos. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:**  
 La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**  
 El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

**“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS kg/200L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
ARÁNDANO	Gusano perforador	<i>Heliothis virescens</i>	0.3 - 0.4	N.A.	N.A.

P.C.: Periodo de carencia      N.A.: No aplica      L.M.R.: Límite máximo de residuos



Envase: BOLSA