

MOSTRO INSECTICIDA 50 SG

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Producto: MOSTRO INSECTICIDA 50 SG

No Registro: PQUA N° 1751-SENASA

Titular de registro: Comercial Andina Industrial S.A.C

Distribuidor: Comercial Andina Industrial S.A.C

Clase de uso: INSECTICIDA AGRICOLA

II. INGREDIENTES ACTIVOS

Emamectin Benzoate 50 g/kg

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS

- Estado Físico: Solido (Granulos)
- Color: blanco a amarillo claro
- Olor: sin olor especifico
- Densidad relativa: 1.20 a 23°C
- pH: 8.4
- Solubilidad en agua: soluble
- Inflamabilidad: no inflamable
- Explosividad: no explosivo
- Corrosividad: no corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: 2 años

IV. FORMULACION

Gránulos solubles (SG)

V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

MOSTRO INSECTICIDA 50 SG es efectivo contra larvas de lepidópteros, posee una composición química y un modo de acción distinto a otros insecticidas, razón por la cual no presenta resistencia cruzada con otros productos (ej: organofosforados y piretroides).

VI. MODO Y MECANISMO DE ACCION

El emamectin Benzoate ingrediente activo de **MOSTRO INSECTICIDA 50 SG**, presenta acción por ingestión y alguna actividad de contacto. Con una poderosa actividad translaminar. Actúa sobre el sistema nervioso de los insectos. Este se paraliza, no se alimenta y no ovipone, y dentro de un corto tiempo muere. **MOSTRO INSECTICIDA 50 SG** penetra en el tejido de la planta, proporcionando una prolongada actividad de protección sobre la plaga.

VII. USOS REGISTRADOS

CULTIVO	PLAGA		Dosis	P.C	L.M.R
	Nombre común	Nombre científico	Kg/Ha		
Paprika	Gusano perforador	<i>Heliothis virescens</i>	0.175	7	0.02
Espárrago	Gusano perforador	<i>Heliothis virescens</i>	0.3	7	0.01
Arroz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.10 - 0.15	7	0.01
Maiz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.175 - 0.2	7	0.01
Palto	Gusano medidor	<i>Sabulodes aegrotata</i>	0.40 - 0.45	5	0.01

P.C: Periodo de carencia en días.

L.M.R: Límite máximo de residuos en ppm

VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

MOSTRO Insecticida 50 SG, se aplicará 1 vez por campaña al año. Paprika: cuando aparezcan larvas en el periodo de fructificación. Espárrago y Maíz: aplicar en crecimiento vegetativo. Palto: En crecimiento vegetativo, en los primeros estadios larvales. Utilizar la menor dosis cuando el grado de infestación sea bajo y la mayor dosis cuando el grado de infestación sea alto.

IX. CATEGORIA TOXICOLOGICA

Categoría II – Moderadamente peligroso – Dañino

X. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

File: F.T. / **MOSTRO INSECTICIDA 50 SG** / 12.09.2023