

EMATRIN PLUS 150 WP®

Emamectin benzoato 5% + Lambda-cyhalothrin 10%

1. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

EMATRIN PLUS 150 WP es un insecticida de amplio espectro de acción que actúa contacto e ingestión además de tener acción repelente y ovo-larvicida.

Ingrediente Activo/Concentración	: Emamectin benzoato 50 g/Kg + Lambda-cyhalothrin 100 g/kg
Grupo Químico	: Avermectin (Emamectin benzoate) Pyretroide (Lambda-cyhalothrin)
Clase de Uso	: Insecticida
Tipo de formulación	: Polvo Mojable (WP)
Nro. IRAC	: 6D (Emamectin benzoate), 3A (Lambda-cyhalothrin)
Registro PQUA N°	: 1771 – SENASA
Titular del Registro	: CROP BUSINESS S.A.C.

2. PROPIEDADES FISICO- QUIMICAS

Aspecto físico	: Polvo blanco sin olor
Densidad	: 1.10 – 1.20 g/ml a 20 °C
pH	: 5.0 – 8.0
Persistencia de espuma	: Máximo 20ml después de 1 minuto
Inflamabilidad	: No inflamable
Explosividad	: No explosivo
Corrosividad	: No corrosivo

3. MODO Y SITIO DE ACCION

EMATRIN PLUS 150 WP es un insecticida que combina dos ingredientes activos de acción complementaria y sinérgica: Lambda-cyhalothrin y Emamectin benzoato.

Lamba-cyhalothrin afecta a la fibra del nervio uniéndose a una proteína que regula el voltaje-bloqueo de los canales de sodio.

Emamectin benzoato es un insecticida no sistémico, el cual penetra a los tejidos por movimientos translaminares. Emamectin actúa básicamente por ingestión y en menor escala por contacto

4. RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	Kg/200 L	Kg/Ha		
Espárrago	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	-	0.15-0.2	14	0.02* 0.5**
Pimiento	Gusano perforador de bellota	<i>Heliothis virescens</i>	-	0.2	7	0.1* 0.2**
Palto	Plaga del espárrago	<i>Oxydia vesulia</i>	0.1-0.2	-	40	0.02* 0.01**

PC: Periodo de Carencia

LMR: Límite Máximo de Residuos

*Lambda-cyhalothrin **Emamectin benzoato

(En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

EMATRIN PLUS 150 WP®

Emamectin benzoato 5% + Lambda-cyhalothrin 10%

5. EPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Aplicar **EMATRIN PLUS 50 WP** hasta 2 aplicaciones por campaña como máximo con un intervalo de 14 días entre aplicaciones.

El momento oportuno para la aplicación de **EMATRIN PLUS 150 WP** es recomendable hacer aplicaciones tempranas previas a la evaluación a inicios de la infestación de la plaga, para evitar daños económicos importantes en el cultivo.

6. PERIODO DE REINGRESO

Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de transcurrido 24 horas del tratamiento.

7. COMPATIBILIDAD

EMATRIN PLUS 150 WP es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso convencional, excepto con los de reacción alcalina, agentes ácidos u oxidantes fuertes.

Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa antes de usar el producto.

8. FITOTOXICIDAD

EMATRIN PLUS 150 WP no es fitotóxico cuando es utilizado según se recomienda en la etiqueta.

9. PRECAUCIONES DE USO

Durante el manejo se deben tomar las precauciones propias de cualquier producto no destinado para consumo humano directo. Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto. El envase vacío No debe ser utilizado para conservar alimentos o agua para consumo. Para obtener mejores resultados, siempre consulte a un experto agrónomo de **CROP BUSINESS SAC**.

10. PRESENTACIONES COMERCIALES

Bolsa	0.1 Kg, 0.2 Kg
Caja	1 Kg

11. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.

En caso de emergencia llame al siguiente número:

SAMU: 106

Nota al comprador:

El fabricante garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con las indicaciones descritas en la etiqueta. El fabricante no se hace responsable por los daños ocasionados por el mal almacenamiento o el uso inadecuado del producto.