FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

MATCH® 5 EC

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

MATCH® 5 EC es un insecticida para el control de trips y de distintas orugas de lepidópteros que afectan a los cultivos hortícolas en invernadero. Es una buena herramienta para integrar en la estrategia de control y anti-resistencia de trips y orugas con otros productos con distintos modo de acción.

COMPOSICIÓN

5 % p/v de Lufenuron

Nº DE REGISTRO

19.623

FORMULACIÓN

Concentrado emulsionable (EC)

PRESENTACIÓN

Formato	Uds. / embalaje	Palet kg/L
1 L	12	480
5 L	4	600

MODO DE ACCIÓN

MATCH® 5 EC actúa por inhibición en el crecimiento de los insectos interfiriendo en la síntesis de la quitina. Es activo contra las larvas en los primeros estadios de desarrollo. El producto no es eficaz sobre adultos. Actúa más por ingestión que por contacto. No tiene acción por vapor. El producto es muy persistente en las hojas.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO*	PLAGA	TIPO DE APLICACIÓN	DOSIS RECOMENDADA
Tomate, Pimiento Melón y Sandía	Orugas	Pulverización foliar	Pulverización foliar sobre huevos y larvas de los dos primeros estadios (L1 y L2). 1 a 3 aplicaciones con intervalos de 7-10 días, en todo el ciclo del cultivo, a la dosis del **0,04 % (40 cc/hl) para *Spodoptera exigua y* 0.06-0.1% (60 a 100 cc/hl) para *Heliothis armigera*, con gasto máximo de 2 l/ha.**
	Trips		Pulverización foliar sobre larvas. 1 a 3 aplicaciones con intervalos de 7-10 días, en todo el ciclo del cultivo, a la dosis del **0,2 % (200 mililitros por cada 100 litros de agua), con gasto máximo de 2 l/ha.**
Pepino	Orugas	Pulverización foliar	Pulverización foliar sobre huevos y larvas de los dos primeros estadios (L1 y L2). 1 a 2 aplicaciones con intervalos de 7-10 días, en todo el ciclo del cultivo, a la dosis del **0,04 % (40 cc/hl) para *Spodoptera exigua y* 0.06-0.1% (60 a 100 cc/hl) para *Heliothis armigera*, con gasto máximo de 2 l/ha.**
	Trips		Pulverización foliar sobre larvas. 1 a 2 aplicaciones con intervalos de 7-10 días, en todo el ciclo del cultivo, a la dosis del **0,2 % (200 mililitros por cada 100 litros de agua), con gasto máximo de 2 l/ha.**
Lechuga	Orugas	Pulverización foliar	Pulverización foliar sobre huevos y larvas de los dos primeros estadios (L1 y L2). 1 a 3 aplicaciones con intervalos de 7-10 días, en todo el ciclo del cultivo, a la dosis del **0,04 % (40 cc/hl) para *Spodoptera exigua y* 0.06-0.1% (60 a 100 cc/hl) para *Heliothis armigera*, con gasto máximo de 0.6 l/ha.**

*La autorización cubre exclusivamente los cultivos de invernadero, no está autorizado en los cultivos al aire libre.

PLAZO DE SEGURIDAD y LMRs

CULTIVO	PLAZO DE SEGURIDAD	LMR
Tomate	7 días	0.5 mg/kg
Pimiento	7 días	1 mg/kg
Melón	7 días	0.3 mg/kg
Sandía	7 días	0.3 mg/kg
Pepino	7 días	0.2 mg/kg
Lechuga	7 días	0.5 mg/kg

"Los LMRs recogidos en esta tabla son los vigentes a la fecha de revisión indicada en el documento. Para información actualizada consultar la página oficial de la UE: http://ec.europa.eu/sanco_pesticides/public/index.cfm"

PREPARACIÓN DEL CALDO

Verter la cantidad de producto necesaria para una carga de la máquina de aplicación en el depósito de la máquina, mediado de agua, con el agitador en funcionamiento, y completar con el agua necesaria. Mantener la agitación del caldo durante el tratamiento.

RESISTENCIAS

La experiencia ha demostrado que pueden desarrollarse razas de insectos resistentes a algunos insecticidas, lo que podría tener como consecuencia una falta de eficacia del producto. Dado que no se puede prever el desarrollo de resistencia a Lufenuron, Syngenta no asume responsabilidad alguna por cualquier daño o pérdida resultante de la falta de eficacia de MATCH® 5 EC contra posibles razas resistentes.

Cuando se usa a la dosis recomendada, MATCH® 5 EC es bien tolerado por el cultivo.

RIESGOS TOXICOLÓGICOS

Xi
IRRITANTE

- Peligro de efectos acumulativos.
- Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
- No respirar los vapores.
- Evítese el contacto con la piel
- Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACÚDASE INMEDIATAMENTE AL MÉDICO (si es posible, muéstrele la etiqueta)

PRIMEROS AUXILIOS

- Retire a la persona de la zona contaminada.
- Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos, no olvide retirar las lentillas.
- Lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar.
- No administre nada por vía oral.
- En caso de ingestión, si la persona está consciente, provoque el vómito.
- Mantenga al paciente en reposo.
- Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- En caso de metahemoglobinemia, administrar Azul de Metileno al 1%.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase.
- Realizar tratamiento sintomático.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Teléfono 91 562 04 20.

RIESGOS AMBIENTALES

N
PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE

- Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
- Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

FRASES DE RIESGO RELATIVAS A LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

No contaminar el agua con el producto ni con su envase. No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales. Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.

AVES Y MAMÍFEROS	Peligrosidad baja.
ORGANISMOS ACUATICOS	Peligrosidad mediana
ABEJAS	Compatible con las abejas.
ARTRÓPODOS	No es tóxico para los estados adultos de todos los insectos útiles y para todos los estados de los ácaros depredadores.
LOMBRICES	-

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes

Syngenta Agro, S.A.
C/ Ribera del Loira, 8 – 10 3ª planta
28042 – Madrid
Telf.: 91 387 64 10
www.syngenta.es