

PRODUCE CAMBIO



Transforma el campo.

Target™ el insecticida de nueva tecnología **contra plagas chupadoras**, formulado para proteger y asegurar.

- Diferente mecanismo de acción
- Nueva opción de rotación
- Protege por más tiempo
- Corto intervalo a cosecha
- Resultados rápidos y contundentes

Target™ Irresistible

Target™ 24 SC

INSECTICIDA

ISOCLAST™
ACTIVE



Dow AgroSciences

Soluciones para un Mundo en Crecimiento

Target™ 24 SC

INSECTICIDA

ISOCLAST™
ACTIVE

¿QUÉ ES TARGET™ 24 SC?

Target™ 24 SC es un nuevo y efectivo insecticida para el control de insectos chupadores tales como: mosca blanca, áfidos (pulgones), chinches, cochinillas y escamas, plagas que son de gran importancia económica en numerosos cultivos a nivel mundial.



Target™ 24 SC contiene un novedoso ingrediente llamado **Isoclast™ active**, el cual pertenece a un nuevo grupo químico llamado Sulfoximinas, siendo éste una excelente alternativa de rotación para los insecticidas existentes en el mercado, gracias a su diferente estructura molecular y mecanismo de acción, ha demostrado ser un producto altamente efectivo para el control de estas plagas y con grandes beneficios desde el punto de vista ecotoxicológico, así como para incorporarlo en programas de Manejo Integrado de Plagas (MIP).

Target™ 24 SC actúa por contacto e ingestión, trabaja sobre el sistema nervioso central generando fatiga neuro-muscular y consecuentemente la muerte del insecto.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Insecticida de uso foliar
- Eficaz a bajas dosis de uso
- Corto intervalo entre aplicación y cosecha
- Excelente efecto de derribe

- Actividad translaminar y sistémica
- Eficaz contra poblaciones de insectos plaga resistentes a otros insecticidas
- No presenta resistencia cruzada
- Valiosa herramienta en programas de rotación o Manejo Integrado de Plagas (MIP)
- Bajo impacto sobre insectos benéficos, utilizado según recomendaciones
- Totalmente selectivo en los cultivos registrados, sin presentar fitotoxicidad en los mismos

CONTROL RESIDUAL

Target™ 24 SC ha mostrado una excelente estabilidad contra los rayos UV, resistencia al lavado por lluvia y una ventana de control a los insectos plaga objetivo. El producto tiene muy bajo potencial de volatilización y de bioacumulación, gracias a la biodegradación aeróbica. Pese a que la movilidad es muy alta, el producto no presenta riesgo de contaminación de aguas por erosión o lixiviación debido a su rápida degradación en el suelo.

INSECTOS BENÉFICOS

Target™ 24 SC no presenta impacto significativo sobre los niveles de poblaciones de enemigos naturales como: avispas, arañas, crisopas, mariquitas, etc., siendo éste manejado adecuadamente.



TABLA DE REGISTRO Y RECOMENDACIONES PARA EL USO DE TARGET™ 24 SC

Cultivo	Plaga	Dosis	Tolerancias EPA	Recomendaciones
Pepino (1) (<i>Cucumis sativus</i>)	Áfidos (<i>Aphis gossypii</i>)	50-100 mL/ha (35-70 mL/mz)	0.40ppm	La primera aplicación se recomienda realizarla al momento de la colonización de la plaga o al notar la presencia de la misma. Realizar 3 aplicaciones como máximo por ciclo de cultivo, en rotación con insecticidas de diferente mecanismo de acción. Realizar aplicaciones adicionales en caso de que exista reinfestación de la plaga. Use un volumen de aplicación que permita una adecuada cobertura del follaje, entre 400 y 600 L/ha (280-420 L/mz), dependiendo del estado de desarrollo del cultivo.
	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	300-400 mL/ha (210-280 mL/mz) 200 mL / barril de 200 L		

ISAC: (Intervalo de seguridad antes de cosecha). Días que deben de transcurrir entre la aplicación y el corte.

PRECAUCIÓN



Dow AgroSciences de Centro América, Torre Mercedes Piso No. 6 Paseo Colón, San José Costa Rica.
Apartado Postal 10207-1000. Tel: (506) 25393500 Fax: (506) 25393548
www.dowagro.com/central

Dow AgroSciences Guatemala, S.A. 5 Avenida 5-55 zona 14
Edificio Europlaza Torre I 2do Nivel Oficina 219
Tel: (502) 2386-88-35 (502) 2386-88-00