



TARGET[®] 24 SC

INSECTICIDA - SULFOXIMINA
SULFOXAFLOR

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO,
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS

Composición química:

	% m/v
[methyl(oxo){1-[6-(trifluoromethyl)-3-pyridyl]ethyl}-γ ⁶ -sulfanylidene]cyanamide	24,00
Ingredientes inertes	87,00

Contiene: 240 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE.

DENSIDAD: 1,11 g/mL a 20 °C

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA.
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.**

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.



**MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS
CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**

FORMULADOR:

Corteva Agriscience LLC
9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268, USA.
Tel: +1 833-267-8382

™ ® Marcas registradas de Corteva Agriscience y de sus compañías afiliadas.
© Corteva.

TARGET[®] 24 SC

USO AGRONÓMICO

Insecticida sistémico para uso agrícola.

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:

Target[®] 24 SC es un insecticida sistémico, que se transloca en la planta a través de su xilema. Actúa tanto por acción de contacto como de ingestión. Insectos tratados con este producto muestran síntomas de excitación (temblores) seguidos de parálisis y finalmente mueren poco tiempo después. Actúa en los receptores nicotínicos de la acetilcolina en un punto novedoso, por lo que no presenta resistencia cruzada con insecticidas existentes en el mercado.

Este producto brinda un excelente efecto de golpe a la plaga (efecto knockdown) y una excelente eficacia residual, comparado con los productos convencionales, manteniendo siempre su excelente perfil ecoamigable y seguridad al usuario.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Emplear equipo terrestre en óptimo estado y bien calibrado. Éste debe permitir una homogénea y adecuada cobertura del follaje. Se sugiere utilizar boquillas de cono sólido de gota fina, el equipo y presiones de aplicación dependerá del cultivo y la necesidad del mismo sin embargo para equipos terrestres manuales puede oscilar de 50 - 60 PSI.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Agregar la mitad de agua en el tanque de aplicación, agregue la dosis recomendada de **Target[®] 24 SC** y agite. Terminar de llenar el tanque con agua limpia y agitar bien, agregue el adyuvante y complete el volumen de agua para terminar de llenar el tanque. Para un óptimo desempeño del producto el pH del agua debe oscilar entre 6,5 y 8.

Se recomienda utilizar siempre el uso de un coadyuvante, de preferencia un organosiliconado para obtener una buena distribución y penetración del producto en el follaje. Una vez realizada la aplicación se debe lavar el equipo.



TARGET[®] 24 SC

RECOMENDACIONES DE USO:

PAIS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Guatemala: Melón, sandía, calabaza, tomate, pimiento, pepino, okra, cítricos, arveja china, ejote francés, papa.	Melón, <i>Cucumis melo</i>	Mosca blanca, <i>Bemisia tabaci</i>	300 - 400 mL/ha	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 modo de acción. Realizar aplicaciones adicionales en caso de que exista re-infestación de la plaga. Use un volumen de aplicación que permita una adecuada cobertura del follaje, se recomienda entre 300 y 600 L/ha (210-420 L/mz), dependiendo del estado de desarrollo del cultivo.
	Sandía, <i>Citrullus lanatus</i> Calabaza, <i>Cucurbita pepo</i>	Áfidos, <i>Aphis gossypii</i>	50 - 100 mL/ha	
	Tomate, <i>Lycopersicon esculentum</i> Pimiento, <i>Capsicum annuum</i>	Mosca blanca, <i>Bemisia tabaci</i>	400 mL/ha 200 mL/200 L barril	
	Pepino, <i>Cucumis sativus</i>	Áfidos, <i>Aphis gossypii</i> Mosca blanca, <i>Bemisia tabaci</i>	50 - 100 mL/ha 300 - 400 mL/ha 200 mL/200 L/barril	
Honduras: Melón, sandía, tomate, pimiento, pepino, okra, cítricos, calabaza o zucchini, berenjena.	Okra, <i>Hibiscus esculentus</i>	Áfidos, <i>Aphis gossypii</i>	50 - 100 mL/ha	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 con un volumen de aplicación de 450-600 L/ha (315-420 L/mz). Utilice un volumen de agua de 100-200 L/ha para aplicación terrestre y 10-15 gal/ha en aplicación aérea.
	Papa, <i>Solanum tuberosum</i>	Mosca blanca, <i>Bemisia tabaci</i>	300 - 400 mL/ha	
		Paratíozoa, <i>Bactericera cockerelli</i>	300 mL/ha	
	Chile dulce, <i>Capsicum frutescens</i>	Mosca blanca, <i>Bemisia tabaci</i>	300 - 500 mL/ha	
Panamá: Melón, tomate, pepino, chile dulce, arroz, lechuga, cítricos.	Arveja china, <i>Pisum sativum</i> var. <i>sativum</i>	Áfidos, <i>Myzus persicae</i>	50 - 100 mL/ha	Utilice un volumen de agua de 100-200 L/ha para aplicación terrestre y 10-15 gal/ha en aplicación aérea.
	Ejote francés, <i>Phaseolus vulgaris</i>	Mosca blanca, <i>Trialeurodes vaporariorum</i>	400 mL/ha	
		Cítricos, <i>Citrus spp.</i>	Dragón amarillo, <i>Diaphorina citri</i>	
Nicaragua: Chile dulce, melón, cítricos, arroz, tomate.	Arroz, <i>Oryza sativa</i>	Sogata, <i>Tagosodes orizicolus</i>	200 mL/ha (140 mL/mz)	Utilice un volumen de agua de 100-200 L/ha para aplicación terrestre y 10-15 gal/ha en aplicación aérea.
		Lechuga, <i>Lactuca sativa</i>	Áfidos, <i>Myzus persicae</i>	

TARGET[®] 24 SC

PAIS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Honduras:	Calabaza o zucchini, berenjena	Mosca Blanca, Bemisia tabaci	300 - 400 mL/ha (210 - 280 mL/mz)	Se sugiere realizar aplicaciones en bloque con intervalos de 7 días, realizando la primera aplicación al momento de la colonización de la plaga o al notar la presencia de los primeros individuos en las plantas. Realizar un máximo de 3 aplicaciones por ciclo de cultivo con un volumen de aplicación de 450-600 L/ha (315-420 mL/mz). El uso de un coadyudante iónico, con características de penetración y dispersión ayuda a optimizar los resultados.
	Calabaza o zucchini Curcubita pepo L.			
	Berenjena Solanum melongena L.			
	Melón, Cucumis melo	Mosca blanca, Bemisia tabaci	300 - 400 mL/ha (210 - 280 mL/mz)	
	Sandía, Citrullus lanatus	Áfidos, Aphis gossypii	50 - 100 mL/ha (35 - 70 mL/mz)	
	Tomate, Lycopersicon esculentum Pimiento, Capsicum annum	Mosca blanca, Bemisia tabaci	400 mL/ha (280 mL/mz) 200 mL/200 L barril	
El Salvador	Pepino, Cucumis sativus	Áfidos, Aphis gossypii	50 - 100 mL/ha (35 - 70 mL/mz)	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 modo de acción. Realizar aplicaciones adicionales en caso de que exista re-infestación de la plaga. Use un volumen de aplicación que permita una adecuada cobertura del follaje, se recomienda entre 300 y 600 L/ha (210-420 L/mz), dependiendo del estado de desarrollo del cultivo.
		Mosca blanca, Bemisia tabaci	300 - 400 mL/ha (210 - 280 mL/mz) 200 mL/200 L/barril	
	Okra, Hibiscus esculentus	Áfidos, Aphis gossypii	50 - 100 mL/ha (35 - 70 mL/mz)	
	Cítricos, Citrus spp.	Dragón amarillo, Diaphorina citri	100 - 150 mL/ha (70 - 105 mL/mz)	
Costa Rica	Naranja, Citrus sinensis	Dragón amarillo, Diaphorina citri	50 mL/ha	Utilice un volumen de agua de 100-200 L/ha para aplicación terrestre y 10-15 gal/ha en aplicación aérea. Utilice un volumen de agua de 300 L/ha para aplicación terrestre. Realizar 1 aplicación por ciclo.

TARGET® 24 SC

PAIS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Costa Rica	Chile dulce, <i>Capsicum frutescens</i>	Mosca blanca, <i>Bemisia tabaci</i>	300 mL/ha	La primera aplicación realizarla al momento de la colonización de la plaga o al notar la presencia de ésta. Realizar 2 aplicaciones como máximo por ciclo de cultivo, en rotación con insecticidas de diferente modo 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, se recomienda entre 300 y 400 L/ha dependiendo del estado de desarrollo del cultivo.
	Tomate, <i>Lycopersicon esculentum</i>	Mosca blanca, <i>Bemisia tabaci</i>	400 mL/ha 200 mL/200 L barril	

INTERVALO DE APLICACIÓN:

Para melón, sandía, calabaza, tomate, pimiento, pepino, chile dulce, okra, se debe de mantener un intervalo de 7 a 12 días entre aplicaciones, dependiendo del nivel de infestación. Para arroz mantener un intervalo de 7 días de acuerdo al nivel de infestación. Para arveja china: 14-21 días, ejote francés: 7-10 días. Se recomienda rotar con insecticidas de diferentes modos de acción.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Melón, sandía, calabaza, chile dulce, tomate, pimiento, okra, cítricos, pepino: 1 día. Arveja china, ejote francés: 7 días. Para arroz 14 días. Lechuga 3 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

Se recomienda esperar 24 horas.

FITOTOXICIDAD:

Target® 24 SC no causa ningún efecto a los cultivos en donde se recomienda su uso si se siguen las instrucciones establecidas para su aplicación.

COMPATIBILIDAD:

No presenta problemas de compatibilidad si se mezcla con insecticidas o fungicidas tradicionalmente usados en los cultivos recomendados. Sin embargo, se deben hacer pruebas de compatibilidad previas.

TARGET® 24 SC

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS .



UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA Y DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico y pecuario en general. Tanto en el transporte como en el almacenamiento procure que no esté el producto con ningún tipo de herbicida. Almacénese bajo llave, en un lugar fresco y seco; alejado del calor. Los residuos sin usar deben guardarse en su envase original debidamente cerrado y procurando que su etiqueta se encuentre bien adherida.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Puede causar irritación a los ojos. La ingesta accidental en pequeñas cantidades como resultado de operaciones de manejo es poco probable que provoque lesiones, sin embargo la ingesta de cantidades grandes sí causará lesiones. Los vapores pueden causar irritación al tracto respiratorio (nariz, garganta).

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca al vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA AL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

TRATAMIENTO MÉDICO: Dar tratamiento sintomático.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
Guatemala	Centro de Información Toxicológica.	(502) 2230-0807
	Centro de Intoxicaciones.	(502) 2232-0735
El Salvador	Hospital Nacional Rosales	(503) 2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	(504) 2232-2322
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología	(505) 2289-4700 ext. 1294 (505) 8755-0983
Costa Rica	Centro Nacional para el Control de las Intoxicaciones.	(506) 2223-1028
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos.	(507) 523-4948 (507) 523-4968

TARGET[®] 24 SC

CUMPLA CON LAS RECOMENDACIONES DADAS EN LA ETIQUETA Y EL PANFLETO.

EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

PROTEJA EL AMBIENTE CON BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

AVISO DE GARANTÍA

El fabricante y registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. No se responsabilizan por el mal uso que se le dé o sea diferente al estipulado en este panfleto y en la etiqueta.

PROTECCIÓN AL AMBIENTE

TÓXICO PARA ABEJAS



TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO, CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

PAÍS	NÚMERO DE REGISTRO
Guatemala	479-120
El Salvador	AG.2014-07-1010
Honduras	976-365-III
Nicaragua	DW-04B-2014
Costa Rica	5367
Panamá	5738

No corrosivo. No persistente en suelo, ligeramente persistente en agua. Confinar el material derramado si es posible, absorber con materiales tales como: arcilla, barro, arena y barrer. Se deberá recoger en recipientes apropiados y debidamente etiquetados

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCÉS DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICEN LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue éste al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.

