

Transform™

INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común

Sulfoxaflor

240 g/l

Nombre Químico

[methyl(oxo){1-[6-(trifluoromethyl)-3-pyridyl]ethyl}-γ6-sulfanylidene]cyanamide

No. CAS

946578-00-3

FORMULACION

Suspensión Concentrada (SC)

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Estado físico: Líquido

Olor: Ligero

Color: Ámbar

MODO DE ACCION

Transform™, controla insectos plaga tanto por contacto como por ingestión generando efecto de volteo y control residual. Adicionalmente, tiene movimiento translaminar cuando es aplicado al follaje y se mueve en la planta por la xilema.

MECANISMO DE ACCION

Transform™, es un insecticida del nuevo grupo químico de las sulfoximinas, que tiene interacciones únicas y complejas con los receptores nicotínicos de acetilcolina (nAChR) en los insectos, distintas a las observadas con los neonicotinoides

RECOMENDACIONES DE USO

Antes de usar **Transform™** agitarlo adecuadamente mientras está cerrado. Aplique **Transform™** en mezcla con un volumen suficiente de agua para cubrir uniformemente el follaje de las plantas.

MODO DE APLICACION

Aplicar siguiendo las recomendaciones de un Ingeniero Agrónomo, de acuerdo al grado de infestación y el daño generado en el cultivo. Llenar el tanque hasta la mitad con agua y agregar **Transform™** agitando continuamente. Agregar el resto de agua agitando. Aplicar con boquilla de insecticida, evitando la deriva hacia cultivos susceptibles.

USOS Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis
	Nombre Común	Nombre Científico	
TOMATE (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Mosca blanca	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	450 ml/ha
BROCOLI (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> subvar. <i>cymosa</i>)	Pulgón	<i>Brevicoryne brassicae</i>	25 ml/ha
FRÉJOL (<i>Phaseolus vulgaris</i>)	Mosca blanca	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	400 ml/ha
	Salta hojas	<i>Empoasca kraemeri</i>	0,40 l/ha
SANDÍA (<i>Citrullus lanatus</i>)	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0,30 l/ha
MELÓN (<i>Cucumis melo</i>)	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0,30 l/ha
SOYA (<i>Glycine max</i>)	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0,20 l/ha
ARROZ (<i>Oryza sativa</i>)	Sogata	<i>Tagosodes orizicolus</i>	0,10 l/ha
MELÓN (<i>Cucumis melo</i>)	Pulgón verde	<i>Aphis gossypii</i>	60-80 ml/ha
SAMBO (<i>Cucurbita ficifolia</i>)			
SANDÍA (<i>Citrullus lanatus</i>)			
ZUCCINI (<i>Cucurbita pepo</i>)			
ZAPALLO (<i>Cucurbita maxima</i>)			
PEPINILLO (<i>Cucumis sativus</i>)			

Cultivo	Plaga		Dosis
	Nombre Común	Nombre Científico	
ARVEJA (<i>Pisum sativum</i>)	Salta hojas	<i>Empoasca kraemeri</i>	300 ml/ha
CAUPI (<i>Vigna unguiculata</i>)			
CHOCHO (<i>Lupinus mutabilis</i>)			
GARBANZO (<i>Cicer arietinum</i>)			
HABA (<i>Vicia faba</i>)			
LENTEJA (<i>Lens culinaris</i>)			
MANZANA (<i>Malus domestica</i>)	Pulgón	<i>Eriosoma lanigerum</i>	65-75 ml/ha
PERA (<i>Pyrus communis</i>)			
CAPULÍ (<i>Prunus serotina</i>)			
CEREZA (<i>Prunus cerasus</i>)			
CIRUELA (<i>Prunus domestica</i>)			
REINA CLAUDIA (<i>Prunus salicina</i>)			
DURAZNO (<i>Prunus persica</i>)			
FRAMBUESA ROJA (<i>Rubus idaeus</i>)			
FRAMBUESA NEGRA (<i>Rubus occidentalis</i>)			
FRESA (<i>Fragaria ananassa</i>)			
MORA (<i>Rubus glaucus</i>)			

Cultivo	Plaga		Dosis
	Nombre Común	Nombre Científico	
TRIGO (<i>Triticum sativum</i>)	Pulgón	<i>Rhopalosiphum rufiabdominalis</i> <i>Rhopalosiphum maidis</i>	50 ml/ha
CEBADA (<i>Hordeum vulgare</i>)			
AVENA (<i>Avena sativa</i>)			
NARANJA (<i>Citrus sinensis</i>)	Diaphorina	<i>Diaphorina citri</i>	150 ml/ha
LIMÓN (<i>Citrus limon</i>)			
LIMA (<i>Citrus aurantifolia</i>)			
MANDARINA (<i>Citrus reticulata</i>)			
TORONJA (<i>Citrus paradisi</i>)	Pulgón	<i>Myzus persicae</i>	60-80 ml/ha
BERENJENA (<i>Solanum melongena</i>)			
NARANJILLA (<i>Solanum quitoense</i>)			
PEPINO DULCE (<i>Solanum muricatu</i>)			
PIMIENTO (<i>Capsicum annum</i>)			
TOMATE DE ÁRBOL (<i>Solanum betaceum</i>)			
AJÍ (<i>Capsicum frutescens</i>)			
UVILLA (<i>Physalis peruviana</i>)			

COMPATIBILIDAD

Transform™ no presenta incompatibilidad conocida. Se recomienda hacer pruebas preliminares.

AVISO AL COMPRADOR “

El Titular del Registro garantiza que las características físico - químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas”.

CATEGORIA TOXICOLOGICA: III LIGERAMENTE PELIGROSO**CUIDADO****PRESENTACIONES**

100 ml, 125 ml, 150 ml, 200 ml, 250 ml, 500 ml, 1 l, 4 l, 10 l, 20 l

FORMULADOR

Corteva Agriscience LLC

REGISTRO

160-I1/NA-CL1

TITULAR DE REGISTRO

Corteva Agriscience Ecuador S.A.

DISTRIBUIDOR**INTEROC**
UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER