

Ficha Técnica

A. GENERALIDADES DEL PRODUCTO**“COMPOSICIÓN PORCENTUAL”**

INGREDIENTES ACTIVOS:	% EN PESO
clodinafop-propargyl: Prop-2-inil (R)-2-[4-(5-cloro-3-fluoro-2-piridiloxi) -fenoxi] del ácido propiónico. (Equivalente a 25 g de i.a./L a 20°C).	2.52
pinoxaden: 2,2- ácido dimetil propiónico 8-(2,6-dietil-4-metil-fenil)-9 oxo-1,2,4,5-tetrahidro-9H- pirazolo[1,2-d] [1,4,5]oxadiazepina-7-il-ester. (Equivalente a 25 g de i.a./L a 20°C).	2.52
INGREDIENTES INERTES: Protectante, agentes emulsificantes, espesante, adyuvante y disolventes.	<u>94.96</u>
TOTAL	100.00

REG.: **RSCO-MEZC-1260-301-009-005**

®Marca Registrada de una Compañía del Grupo Syngenta.

Categoría Toxicológica 4**B. CARACTERÍSTICAS**

Traxos CE es un herbicida selectivo posemergente para el cultivo de trigo, resultado de la mezcla de dos ingredientes activos: clodinafop-propargyl y pinoxaden los que combinados, ejercen acción sinérgica que potencializa su actividad para el control de las malezas enlistadas en esta etiqueta. Clodinafop-propargyl y pinoxaden son traslocados y se acumulan en los tejidos meristemáticos y posteriormente detienen el crecimiento de la maleza, dentro de las 48 horas posteriores a la aplicación del producto. Los síntomas se observan entre una y tres semanas dependiendo de las condiciones ambientales, como enrojecimiento, necrosis y muerte de la maleza.

C. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Concentrado emulsionable de color ambar amarillo
Olor:	Aromático
pH:	5.9
Densidad:	0.989 g/cm ³ (20°C)
Punto de inflamación:	> 74 °C Método: Copa cerrada tipo Pensky-Martens
Temperatura de autoignición:	305 °C
Solubilidad en agua:	Clodinafop-propargyl: 4 mg/L. Pinoxaden: 200 mg/L
Propiedades explosivas:	No explosivo

D. RECOMENDACIONES

CULTIVO	MALEZA	DOSIS ml/Ha	OBSERVACIONES
Trigo (S/L)	Zacate Johnson (<i>Sorghum halapense</i>)	1200 a 1400	Aplique en post-emergencia cuando la maleza esté en crecimiento activo (amacollamiento) con una altura de 8 a 15 cm.
	Maiz voluntario (<i>Zea mays</i>)	1200 a 1400	Realice una aplicación total en postemergencia al cultivo y a la maleza.
	Avena loca (<i>Avena fatua</i>)		
	Zacate liendrilla (<i>Eragrostis mexicana</i>)		
	Zacate pata de ganso (<i>Eleusine multiflora</i>)		
	Alpistillo (<i>Phalaris minor</i>)	1000 a 1400	Realice una aplicación en postemergencia al cultivo y a la maleza
Zacate pinto (<i>Echinochloa colona</i>)	1200 a 1600	Realice una aplicación en en posemergencia a la maleza y al cultivo, cuando la maleza tenga de 5 a 8 cm de altura y cultivo en pleno amacollamiento.	
Zacate de agua (<i>Echinochloa crus-galli</i>)			
Zacate pitillo (<i>Ixophorus unisetus</i>)			

() = Intervalo de seguridad días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

(S/L) = Sin límite.

TIEMPO DE REENTRADA A LAS ÁREAS TRATADAS: 12 HORAS.

E. MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Abra el envase de **Traxos CE** girando la tapa hasta romper el arillo de plástico, con la misma tapa de forma invertida colóquela sobre el sello de seguridad presionando y girando la tapa para romper totalmente el sello.

1. Agregue la mitad de la cantidad requerida de agua al tanque de aplicación.
2. Agregue la dosis recomendada de **Traxos CE**.
3. Agregue un surfactante no iónico al 0.25% v/v, para que mejore la humectación y penetración del producto en el follaje.
4. Mezcle y mantenga la agitación hasta completar la disolución de **Traxos CE** y agregue el agua complementaria.
5. Mantenga la agitación constante del tanque de aspersión para aplicar una solución uniforme.

La aplicación se puede realizar con equipo terrestre y con tractor se recomienda usar volúmenes de 250 L de agua/ha, evitando el acarreo del producto a otros cultivos, empleando preferentemente boquillas del tipo TeeJet XR11003 o XR11002 a una presión de 30-40 PSI. Asegúrese de realizar una cobertura adecuada y distribución uniforme del producto.

“MANEJO DE RESISTENCIA”

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LA DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

Ciertas prácticas agronómicas y estrategias integradas como la rotación de cultivos, el uso de variedades con porte alto, el uso de métodos mecánicos para el control de maleza, el uso de una densidad de siembra adecuada y limpieza de maquinaria e implementos agrícolas antes de su uso, pueden reducir la posibilidad del surgimiento de maleza resistente. En campos donde se sospecha la presencia de maleza resistente, es importante aprovechar estas prácticas agronómicas y estrategias integradas para el manejo de estas poblaciones.

F. CONTRAINDICACIONES

No aplique **Traxos CE** con vientos y partículas de tierra superiores a 8 km/h.

No aplique **Traxos CE** si hay pronóstico de una lluvia intensa.

No aplique **Traxos CE** en el cultivo que este estresado por alguna de las siguientes condiciones: baja fertilización, sequía, helada, inundación, daño por alguna enfermedad o insecto.

G. FITOTOXICIDAD

Traxos CE no es fitotóxico para el cultivo aquí recomendado si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

H. INCOMPATIBILIDAD

Traxos CE no presenta incompatibilidad en mezcla con productos con tipo de formulación gránulos dispersables en agua, suspensiones concentradas y concentrados emulsionables, utilice únicamente productos registrados en trigo. Es necesaria una prueba de compatibilidad previa a la aplicación.

I. MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE Y AL APLICADOR

- "DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACION DE SUELOS, RIOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPOSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS".
- "MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORMA LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT".
- "EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)".
- "EN CASO DE DERRAMES SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO".
- "REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPOSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN".

"ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA PECES Y ES ALTAMENTE TOXICO PARA INVERTEBRADOS ACUÁTICOS, ES ALTAMENTE TÓXICO PARA PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES)".

"PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO"

- "NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO".
- "NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES".
- "MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS".
- "LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS".



- "NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN".
- "NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO".
- "LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO".
- "AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA".
- "NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL".
- "NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO".
- "NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA".

USO DE EQUIPO PERSONAL

Al preparar o mezclar



Después de aplicar



Preguntas referentes al manejo seguro del producto se deben dirigir a:

Syngenta Agro, S.A. de C.V
Insurgentes Sur 1431 Piso 12
Col. Insurgentes Mixcoac, 03920
Ciudad de México
Tel: (55) 9183 9100
Tel: (55) 9183 9100

Para mayores informes en caso de intoxicación llame a:

Asesoría médica en caso de
intoxicación.
Atención sin costo
24 horas

