FMC Agricultural Solutions S.A.U
Pº de la Castellana, 257 – 5º
28046 Madrid
España

+34 915 530 104
fmcagro.es

SUCCESSOR® T

HERBICIDA DE MAÍZ
SUSPOEMULSIÓN (SE)

GRUPO	15+5		HERBICIDA

COMPOSICIÓN

Petoxamida: ..... 30% p/v (300 g/L)
Terbutilazina.....18,75% p/v (187,5 g/L)

Contiene etilenglicol (Nº CAS: 107-21-1).
EUH208: Contiene petoxamida y 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (Nº CAS: 2634-33-5).
Puede provocar una reacción alérgica

Inscrito en el Registro Oficial de Productos y Material Fitosanitarios con el número: ES-00158

LÉANSE DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

Titular y distribuido por:

FMC Agricultural Solutions, S.A.U.
Pº de la Castellana nº 257 5º
28046 Madrid

FMC, el logotipo de FMC y SUCCESSOR son marcas registradas de FMC Corporation y/o filial. FMC Corporation. Reservados todos los derechos.

Lote y fecha de fabricación: véase marcado impreso

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.

FMC Agricultural Solutions S.A.U
Pº de la Castellana, 257 – 5º
28046 Madrid
España

+34 915 530 104
fmcagro.es

CARACTERÍSTICAS

SUCCESSOR® T es un herbicida a base de petoxamida y terbutilazina selectivo en maíz. La materia activa petoxamida pertenece al grupo de las cloroacetamidas, e inhibe la división celular, siendo efectiva para el control en preemergencia o postemergencia temprana de malas hierbas mono y dicotiledóneas en el cultivo de maíz. Es absorbida vía seminal en gramíneas (hipocótilo y coleóptilo), y por raíces, el coleóptilo y parcialmente, de manera foliar en el caso de dicotiledóneas inhibiendo además la germinación de las hierbas. La traslocación se realiza principalmente por vía apoplástica. La terbutilazina interfiere la función clorofílica por inhibición de la transferencia de electrones en el receptor del fotosistema II, en la reacción de Hill, y de la absorción de CO_2. Se trasloca a través del xilema hacia los puntos de acción. Pertenece al grupo de las triazinas.

SUCCESSOR® T está autorizado para su uso como herbicida en pre-emergencia en cultivos de maíz contra malas hierbas mono y dicotiledóneas. Controla de forma eficaz poblaciones infestantes de las especies dicotiledóneas más frecuentes tales como *Amaranthus* spp., *Brassica napus, Capsella bursa-pastoris, Chenopodium album, Myosotis arvensis, Polygonum aviculare, Sinapis arvensis, Solanum nigrum, Galinsoga parviflora, Matricaria* spp, *Mercurialis annua,* y malas hierbas gramíneas como *Echinochloa crus-galli, Setaria* spp, *Digitaria sanguinalis* y *Poa annua.*

APLICACIONES AUTORIZADAS, DOSIS Y PLAZO DE SEGURIDAD

CULTIVO	MALAS HIERBAS	DOSIS (l/ha)	Nº aplicaciones	Vc (l/ha)	P.S.
Maíz	DICOTILEDÓNEAS Y MONOCOTILEDÓNEAS	3 - 4	1	200-400	No procede

MODO DE EMPLEO

Aplicar **SUCCESSOR® T** en pulverización a baja presión mediante tractor con cabina con un volumen de caldo de 200-400 l/ha en pre-emergencia del cultivo.
Debido a que contiene Terbutilazina, el uso de SUCCESOR® T se limitará a una aplicación cada tres años en el mismo campo.
Utilizar la dosis más baja en los suelos más arenosos o sueltos y la más alta en suelos compactos.

Realizar la aplicación tras la siembra con una buena aplicación al suelo (homogénea) y sin incorporarlo. Evitar aplicar el producto justo en el momento de emergencia del coleóptilo. Para optimizar los resultados, se recomienda realizar el tratamiento con temperaturas suaves y humedad suficiente en el suelo, condiciones que se pueden obtener mediante la realización de un riego somero posterior a la aplicación.

PRECAUCIONES

El empleo de SUCCESSOR® T en suelos pedregosos, arenosos o ligeros con incorporación y/o a mayores dosis (solapes) de las recomendadas en la etiqueta pueden derivar en fitotoxicidad en el cultivo, especialmente si se produce en condiciones de sequía, de frío excesivo, o de fuertes lluvias tras la aplicación.

No aplicar en cultivos destinados a la obtención de semilla. Después de un ciclo normal de maíz, puede implantarse cualquier cultivo. En caso de fallo del cultivo tratado únicamente podrá sembrarse maíz. En caso de duda, consulte con el Departamento Técnico.
Mantener el producto almacenado siempre con temperaturas superiores a los 5ºC.

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.

FMC Agricultural Solutions S.A.U
Pº de la Castellana, 257 – 5º
28046 Madrid
España

+34 915 530 104
fmcagro.es

El ingrediente activo petoxamida pertenece al grupo de las cloroacetamidas (Grupo 15-HRAC), y la terbutilazina al grupo de las triazinas (Grupo 5 – HRAC). La reiteración en el empleo de herbicidas con el mismo modo de acción durante varios años puede llegar a producir selección de biotipos resistentes de malas hierbas. Para reducir el riesgo de aparición de resistencias, es aconsejable llevar a cabo técnicas de cultivo adecuadas (rotación de cultivos, laboreo, falsas siembras…) y alternar herbicidas con diferentes modos de acción.

Almacenar en lugares ventilados.
Almacenar el producto en su envase original cerrado herméticamente en un lugar inaccesible a personal no autorizado.
Evitar cualquier contaminación accidental durante el almacenaje.
Mantener alejado de alimentos, piensos y bebidas.
Está prohibida la reutilización del envase.

LIMPIEZA DEL EQUIPO DE APLICACIÓN

Limpiar a fondo el equipo de aplicación inmediatamente después de aplicar el producto, para reducir la formación de depósitos que dificultaría su próxima limpieza. Vaciar el equipo. Enjuagar a fondo el depósito del equipo de aplicación, la barra y las mangueras con agua limpia. Quitar cualquier poso visible. Quitar las boquillas y filtros. Enjuagar de nuevo todo el equipo con agua limpia. Llevar ropa protectora durante la limpieza. No limpiar cerca de manantiales, cursos de agua, terrenos de cultivo y árboles. Desechar las aguas de enjuagado en lugares adecuados.

ADVERTENCIA:
Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización, pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.

FMC Agricultural Solutions S.A.U
Pº de la Castellana, 257 – 5º
28046 Madrid
España

+34 915 530 104
fmcagro.es

UFI: TFXY-027Y-8N41-4EJ3



ATENCIÓN

H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
H302: Nocivo en caso de ingestión.
H319: Provoca irritación ocular grave.
H373: Puede provocar daños en el tiroides y sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas.
P261: Evitar respirar la nube de pulverización.
P273: Evitar su liberación al medio ambiente.
P280: Llevar guantes, prendas y mascarilla de protección.
P301+P331: EN CASO DE INGESTIÓN: NO provocar el vómito.
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P391: Recoger el vertido.
EUH066. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
• El preparado no se usará en combinación con otros productos.

INFORMACIÓN SOBRE PRIMEROS AUXILIOS (REGLAMENTO (UE) Nº 547/2011)
Medidas básicas de actuación:
· Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
· En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
· En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.
· En caso de ingestión, NO provoque el vómito, a menos que así lo indique el Centro de Toxicología o un profesional de la salud.
· Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
· Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
· Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
· Si es necesario traslade al intoxicado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.
NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

El contacto y/o ingesta de grandes cantidades puede provocar:
· Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal
· Dermatitis por contacto prolongado

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:
· En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia.
· Contraindicación: jarabe de ipecacuana
· Tratamiento sintomático.

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.

FMC Agricultural Solutions S.A.U
Pº de la Castellana, 257 – 5º
28046 Madrid
España

+34 915 530 104
fmcagro.es

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLOGICA Teléfono 915 620 420.
En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

MITIGACIÓN DE RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN

El aplicador utilizará guantes de protección química y ropa de protección de tipo 6 contra salpicaduras de productos líquidos según UNE-EN 13034: 2005 + A1: 2009 durante la mezcla / carga y aplicación y ropa de trabajo adecuada, es decir mono o chaqueta de manga larga y pantalón hechos de algodón (> 300 g/m^2) o de algodón y poliéster (> 200 g/m^2) y calzado resistente para la reentrada.

Medidas adicionales de mitigación:

-En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que durante la mezcla y carga.
-Durante la aplicación con tractor se deberán usar los guantes de protección química únicamente para manipular el equipo de aplicación o superficies contaminadas.
-No entrar en los cultivos tratados hasta que se haya secado la pulverización.
-El tractor deberá ir equipado con boquillas de baja deriva durante las aplicaciones y se deberá establecer una banda de seguridad de al menos10 metros.

MITIGACION DE RIESGOS AMBIENTALES

SPe3: Para proteger los organismos acuáticos respétese sin tratar una banda de seguridad de 20 metros con cubierta vegetal hasta las masas de agua superficial.
SPe3: Para proteger las plantas no objetivo respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 metros con cubierta vegetal hasta la zona no cultivada.

Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios

SP1: 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).

GESTIÓN DE ENVASES

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del Sistema Integrado de Gestión SIGFITO.

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.