

# **TOROCITY™**



<b>INGREDIENTE ACTIVO:</b>	(% por peso)
Mesotrione: 2-[4-(metilsulfonilo)-2-nitrobenzoilo]-1,3-ciclohexanodiona .....	40.0%
<b>OTROS INGREDIENTES:</b> .....	60.0%
<b>TOTAL:</b> .....	100.0%

Contiene 4 lb de mesotrione por galón.

N.º de reg. de EPA: 91234-75

**MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

## PRECAUCIÓN

Si no entiende la información de la etiqueta, pida a alguien que se la explique detalladamente.

Consulte el folleto interior de la etiqueta para obtener información adicional sobre las precauciones e instrucciones de uso.

PRIMEROS AUXILIOS:	
<b>En caso de contacto con la piel:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Quítese la ropa contaminada.</li> <li>Enjuáguese inmediatamente la piel con abundante agua durante 15 a 20 minutos.</li> <li>Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para que le recomienden un tratamiento.</li> </ul>
NÚMERO TELEFÓNICO DIRECTO:	
<p>Cuando llame al centro de control de envenenamientos o al médico, o cuando vaya a recibir tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta del producto. También puede llamar a SafetyCall al <b>1-844-685-9173</b> para pedir información sobre el tratamiento médico de emergencia.</p>	

**En caso de emergencia química: En caso de derrame, fuga, incendio, exposición o accidente, llame a CHEMTREC, de día o de noche, dentro de los EE. UU. y Canadá: 1-800-424-9300 o +1-703-527-3887 (se aceptan llamadas por cobrar)**

# DECLARACIONES PREVENTIVAS

## RIESGOS PARA LOS SERES HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS

### PRECAUCIÓN

Es perjudicial si se absorbe a través de la piel. El contacto prolongado o frecuentemente repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

#### Equipo de protección personal

Los aplicadores y todos los que manipulen el producto deben usar:

- Camisas de manga larga y pantalones largos
- Zapatos y calcetines
- Guantes resistentes a productos químicos fabricados de cualquier material impermeable como polietileno o cloruro de polivinilo.

Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza y el mantenimiento del equipo de protección personal. Si no hay instrucciones para las prendas lavables, lávelas con detergente y agua caliente. Lave el equipo de protección personal aparte y manténgalo separado de otras prendas.

#### RECOMENDACIONES PARA LA SEGURIDAD DEL USUARIO

Los usuarios deben:

- Lavarse minuciosamente con agua y jabón después de manipular el producto y antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco o usar el baño.
- Si el plaguicida se introduce en la ropa o el equipo de protección personal, quitárselo inmediatamente. Luego, lavarse minuciosamente y ponerse ropa limpia. Quítense la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla.
- Quitarse inmediatamente el equipo de protección personal después de manipular este producto. Lavar el exterior de los guantes antes de quitárselos. Lavarse minuciosamente y ponerse ropa limpia lo antes posible.

#### Declaración sobre controles de ingeniería

Cuando las personas que manipulen el producto utilicen sistemas cerrados o cabinas confinadas de manera que cumpla con los requisitos establecidos en la Norma para la Protección del Trabajador Agrícola (Worker Protection Standard, WPS) para plaguicidas agrícolas [40 CFR 170.240(d)(4-6)], los requisitos referentes al equipo de protección personal de estas personas se pueden reducir o modificar según se especifica en el WPS.

#### PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE

No lo aplique directamente en el agua, en áreas donde haya agua superficial, ni en áreas intermareales que se encuentren por debajo del nivel medio de pleamar. No contamine el agua cuando deseché los residuos líquidos del lavado o enjuague del equipo.

#### Notificación sobre el agua superficial

Este producto puede contaminar el agua en caso de desplazamiento o aspersión en el viento. Este producto tiene un alto potencial de escurrimiento por varias semanas después de su aplicación. Los suelos con poca capacidad de drenaje y con capas de agua poco profundas son más propensos a producir escurrimiento que contengan este producto. Las barreras de vegetación niveladas, bien mantenidas y situadas entre las áreas de aplicación de este producto y las masas de agua superficial como estanques, arroyos y manantiales reducirán el potencial de contaminación de agua producida por escurrimiento. Se puede reducir el escurrimiento de este producto evitando aplicarlo 48 horas antes de que ocurran precipitaciones. Las prácticas eficaces de control de la erosión reducirán la contribución de este producto a la contaminación del agua superficial.

#### Riesgos físicos y químicos

No lo use ni almacene cerca de una fuente de calor o de una flama abierta. No lo use ni lo almacene cerca de agentes oxidantes o reductores, ya que puede ocurrir una reacción química peligrosa.

#### INSTRUCCIONES DE USO

El uso de este producto de forma contraria a lo indicado en su etiqueta constituye una infracción de la ley federal.

No aplique este producto de manera que pueda entrar en contacto con los trabajadores u otras personas, ya sea de forma directa o mediante el desplazamiento. Solo se permite la presencia de los manipuladores del producto en el área durante su aplicación con protección adecuada. Si desea obtener información acerca de los requisitos específicos para su estado o tribu, consulte a la agencia responsable de la regulación de plaguicidas.

#### REQUISITOS DE USO AGRÍCOLA

Use este producto según lo indicado en la etiqueta y en conformidad con la Norma para la Protección del Trabajador Agrícola (40 CFR parte 170 de EE. UU.). Dicha norma contiene los requisitos de protección para trabajadores agrícolas en granjas, bosques, invernaderos y viveros y para manipuladores de plaguicidas agrícolas. El estándar contiene requisitos de capacitación, descontaminación, notificación y asistencia en emergencias. También contiene instrucciones específicas y excepciones relativas a las declaraciones de esta etiqueta sobre el uso de equipo de protección personal y el intervalo de acceso restringido. Los requisitos indicados en este recuadro corresponden solamente a los usos del producto cubiertos por la Norma de Protección del Trabajador Agrícola (WPS).

**No entre a las áreas tratadas ni permita el ingreso de trabajadores durante el intervalo de acceso restringido de 12 horas.**

El WPS permite usar el equipo de protección personal exigido para el acceso anticipado a las áreas tratadas cuando ello implica el contacto con algún elemento que se haya tratado, como plantas, suelo o agua. Dicho equipo consiste en:

- overol
- zapatos y calcetines
- guantes resistentes a los productos químicos

#### REQUISITOS DE USO NO AGRÍCOLA

Los requisitos indicados en este recuadro corresponden a los usos del producto NO cubiertos por la Norma para la Protección del Trabajador Agrícola "WPS" (40 CFR parte 170 de EE. UU.). La WPS rige cuando este producto se utiliza para cultivar plantas agrícolas en granjas, bosques e invernaderos.

**No ingrese a las áreas tratadas sin ropa protectora hasta que se haya secado la aspersión.**

**Torocity** se aplica como tratamiento de preemergencia y poseemergencia para proporcionar control residual y de contacto selectivo en malezas de césped. Si se aplica como tratamiento de preemergencia, se absorbe cuando las malezas emergen del suelo. El control y la actividad preemergencia disminuyen en condiciones de suelo seco. Active **Torocity** con 0.15 pulgadas de irrigación si no ha llovido por 10 días después de que se aplicó el producto. El control de poseemergencia se obtiene mediante la absorción en el suelo y el contacto con el follaje. El crecimiento cesa después de la aplicación, las malezas se tornan blancas debido a la pérdida de clorofila y perecen al cabo de tres semanas. Repita la aplicación después de 2 a 3 semanas para mejorar el control de las malezas posemergentes. Agregue un surfactante no iónico al realizar aplicaciones poseemergencia.

El color del césped puede tornarse blanco temporalmente durante el tratamiento. El emblanquecimiento suele ocurrir 5 a 7 días después de la aplicación y dura varias semanas. Una segunda aplicación en el mismo sitio contribuirá a un menor emblanquecimiento en el tejido de la planta.



**Torocity** controla las malezas antes y durante el brote de ciertos pastos durante la renovación del césped (consulte **Nuevas plántulas**). Si realiza una aplicación preemergencia en césped ya establecido, mezcle en tanque **Torocity** con otros herbicidas preemergencia, incluido Barricade® 65WG (N.º de reg. de EPA 100-834, prodiamina) para un control residual más prolongado y un espectro más amplio de control.

## RESTRICCIONES PARA EL MANEJO DEL DESPLAZAMIENTO DE LA ASPERSIÓN

### Aplicaciones terrestres

- Aplique el producto a la altura de boquilla recomendada por el fabricante, pero no más de 3 pies (1 m) por encima del suelo o del follaje del cultivo.
- Para todas las aplicaciones, los aplicadores deben usar un tamaño de microgota de aspersión grueso o mayor (ASABE S572.1).
- No lo aplique cuando la velocidad del viento supere las 10 millas por hora en el lugar de aplicación.
- No aplique el producto durante inversiones térmicas.

### Advertencias sobre el desplazamiento de la aspersión

EL APLICADOR ES RESPONSABLE DE EVITAR EL DESPLAZAMIENTO DE LA ASPERSIÓN FUERA DEL SITIO.

TENGA PRESENTES LOS LUGARES CERCANOS QUE NO SON OBJETIVO Y LAS CONDICIONES AMBIENTALES.

### IMPORTANCIA DEL TAMAÑO DE LA MICROGOTA

Una manera eficaz de reducir el desplazamiento de la aspersión es aplicar microgotas grandes. Aplique las microgotas más grandes que proporcionen el control de la plaga objetivo. Aunque aplicar microgotas más grandes reducirá el desplazamiento de la aspersión, la posibilidad de desplazamiento será mayor si las aplicaciones se hacen de manera incorrecta o bajo condiciones ambientales desfavorables.

### Control del tamaño de las microgotas - Barra aspersora terrestre

- Volumen: El aumento del volumen de aspersión para producir microgotas más grandes reducirá el desplazamiento. Utilice el mayor volumen de aspersión posible para la aplicación. Si se necesita un mayor volumen de aspersión, considere utilizar una boquilla con un caudal más alto.
- Presión: Utilice la presión de aspersión más baja recomendada para la boquilla para producir el volumen de aspersión y el tamaño de microgota deseados.
- Boquilla de aspersión: Utilice una boquilla de aspersión diseñada para la aplicación prevista. Considere utilizar boquillas diseñadas para reducir el desplazamiento.

### ALTURA DE LA BARRA - Barra terrestre

Utilice la altura más baja de la barra aspersora compatible con las boquillas de aspersión para una cobertura uniforme. En el caso de equipo terrestre, la barra aspersora debe mantenerse a nivel con el cultivo y con rebote mínimo.

### ASPERSORES CON PANTALLA

Colocar pantallas en la barra aspersora o las boquillas individuales puede reducir el desplazamiento de la aspersión. Considere utilizar aspersores con pantalla. Verifique que las pantallas no interfieran con el depósito uniforme de la aspersión sobre el área objetivo.

### TEMPERATURA Y HUMEDAD

Al hacer aplicaciones en condiciones atmosféricas calientes y secas, utilice microgotas más grandes para reducir los efectos de la evaporación.

### INVERSIONES TÉRMICAS

El potencial de desplazamiento es alto durante las inversiones térmicas. Las inversiones térmicas se caracterizan por el aumento de la temperatura con la altitud y son comunes en las noches con nubosidad limitada y poco o nada de viento. La presencia de una inversión puede manifestarse en forma de niebla sobre el suelo o por el movimiento de humo desde una fuente terrestre o de un generador de humo de una aeronave. El humo que se acumula y se desplaza lateralmente en una nube concentrada (bajo condiciones de poco viento) indica una inversión, mientras que el humo que sube y se disipa rápidamente indica una buena mezcla de aire vertical. Evite las aplicaciones durante inversiones térmicas.

### VIENTO

Por lo general, el potencial de desplazamiento aumenta con la velocidad del viento. EVITE LAS APLICACIONES DURANTE CONDICIONES CON RÁFAGAS DE VIENTO.

Las personas que lo apliquen deben familiarizarse con los patrones de viento locales y el terreno que podrían afectar el desplazamiento de la aspersión.

### PARTÍCULAS DE SUELO ARRASTRADAS POR EL VIENTO

Torocity tiene el potencial de desplazarse fuera del sitio debido a la erosión causada por el viento. Los suelos que están sujetos a la erosión causada por el viento suelen tener un alto contenido de limo o fracciones de arena fina a muy fina y un bajo contenido de materia orgánica. Otros factores que pueden afectar el movimiento del suelo por arrastre del viento incluyen la intensidad y la dirección de los vientos dominantes, la cubierta vegetal, la pendiente del sitio, la lluvia y los patrones de desagüe. Evite aplicar Torocity si se espera que las condiciones locales dominantes provoquen un desplazamiento fuera del sitio.

## SITIOS DE USO APROBADOS

**Torocity** puede aplicarse en céspedes comerciales y residenciales. Los sitios de uso en áreas no destinadas al cultivo incluyen campos de golf, granjas productoras de césped, campos deportivos, parques, inmuebles residenciales y comerciales, panteones, aeropuertos y jardines.

### Precauciones de uso en césped:

Aplique **Torocity** en concentraciones reducidas de 4 fl oz/acre (0.125 lb de i.a./acre) o inferiores si se mezcla en tanque con atrazina, bentazon o simazina. Antes de mezclar en tanque **Torocity** con otros herbicidas, realice pruebas de compatibilidad, seguridad y eficacia antes de tratar áreas más extensas. Consulte las indicaciones y precauciones en las etiquetas de los adyuvantes de mezcla en tanque. Se deben seguir las instrucciones de uso más estrictas.

Es responsabilidad del usuario del plaguicida asegurarse de que todos los productos estén registrados para el uso previsto. Lea y cumpla las restricciones y limitaciones correspondientes, así como las instrucciones de uso en todas las etiquetas de los productos incluidos en la mezcla en tanque. Los usuarios deben seguir las instrucciones de uso y declaraciones preventivas más estrictas de cada producto en la mezcla en tanque.

Limpie completamente el equipo de aplicación después de usarlo para evitar que se dañen las plantas sensibles.

Para evitar daños en las especies sensibles, no transite por las áreas tratadas hasta que se haya secado la aspersión; irrigue el suelo levemente para que el herbicida **Torocity** pueda desplazarse del follaje del césped antes de reanudar el riego normal.

### Restricciones de uso en césped:

- **NO** rocíe excesivamente ni permita que la aspersión se desplace hacia plantas ornamentales o macizos de flores y jardines. Las rosas y lirios de día son particularmente sensibles a **Torocity**.
- **NO** utilice más de 8 fl oz/acre (0.25 lb i.a./acre) en una sola aplicación.
- **NO** aplique más de 16 fl oz (o 0.50 lb de mesotrione) por acre/año.
- **NO** realice más de 4 aplicaciones de **Torocity** por año al utilizar concentraciones reducidas.
- Si se efectúan múltiples aplicaciones, deben realizarse tras un intervalo mínimo de 14 días entre sí.
- **NO** plante ningún cultivo aparte de césped durante 18 meses después de haber aplicado **Torocity** con el fin de prevenir daños en el césped.
- **NO** aplique insecticidas con organofosfato o carbamato los primeros 7 días desde que se aplicó **Torocity**.
- **NO** aplique **Torocity** con ningún tipo de sistema de irrigación.
- **NO** lo use en aplicaciones aéreas.



- **NO** utilice los recortes tratados como mantillo alrededor de árboles o de jardines con hortalizas o flores.
- **NO** aplique este producto en pasto agrostis (hopillo rastrero), *Poa annua*, pasto kikuyo, césped zoysia, grama de agua y grama común si es inaceptable la posibilidad de dañar la planta. Mantenga una barrera de vegetación de 5 pies (1.5 m) entre las áreas tratadas y el pasto agrostis o los greens de *Poa annua*.
- **NO** aplique el producto por encima de las raíces expuestas de los árboles y plantas ornamentales.
- **NO** lo utilice en los putting greens de campos de golf; mantenga una barrera de vegetación mínima de 5 pies (1.5 m) entre los putting greens y las áreas tratadas.
- Céspedes residenciales: **NO** realice aplicaciones por aspersión para el control preemergente y posemergente de las malezas a menos que se esté resembrando o renovando el césped doméstico, ya que se puede producir un emblanquecimiento en algunos céspedes.

#### Especies de césped tolerantes

Los pastos incluidos a continuación son tolerantes a **Torocity** utilizando las dosis especificadas.

Especies	Concentración de aplicación (fl oz por acre)
Zacate búfalo ( <i>Buchloe dactyloides</i> ) Hierba ciempiés ( <i>Eremochloa ophiuroides</i> ) Pasto azul ( <i>Poa pratensis</i> ) Festuca alta ( <i>Festuca arundinacea</i> )	5 - 8 (0.155 - 0.25 lb de i.a./acre)
Festuca fina* (roja rastrera, masticable y dura) <i>Festuca</i> spp. Raigrás perenne* ( <i>Lolium perenne</i> )	5 (0.155 lb i.a./acre)
Hierba de San Agustín* (cultivada para tepes) ( <i>Stenotaphrum secundatum</i> )	4 (0.125 lb i.a./acre)

\* Consulte las instrucciones de dosis adicionales a continuación.

### MANEJO DE LA RESISTENCIA

No se conoce que haya resistencia al **Torocity** ni que haya casos de resistencia cruzada entre el ingrediente activo presente en el **Torocity** (mesotrione, un inhibidor de HPPD del Grupo 27) y otras clases de herbicidas. No aplique dosis inferiores a las especificadas en las instrucciones de la etiqueta y alterne con un herbicida que posea un modo de acción diferente para prevenir la resistencia de la maleza y si es que se ha alcanzado la cantidad máxima de aplicaciones o dosis del producto sin que las malezas estén controladas.

Es posible identificar las supuestas malezas resistentes al herbicida mediante estos indicadores:

- No se controla una especie de maleza normalmente controlada por el herbicida con la concentración aplicada, especialmente si se logra el control en malezas adyacentes;
- Se extiende una mancha de plantas no controladas de una especie de maleza en particular y
- Plantas sobrevivientes mezcladas con individuos controlados de la misma especie.

Para minimizar la posibilidad de biotipos resistentes, realice las siguientes prácticas de manejo de maleza:

- Se debe explorar el sitio a tratar antes y después de aplicar el herbicida.
- Comience con un sitio de aplicación limpio, utilizando ya sea un herbicida desecante o la labranza del terreno.
- Controle las malezas de manera anticipada cuando sean relativamente pequeñas.
- Agregue otros herbicidas (por ej. un herbicida selectivo o residual) y use prácticas de cultivo (por ej. labranza o rotación de cultivos) si fuera pertinente.
- Utilice la dosis especificada en la etiqueta para la maleza más difícil de controlar en la zona. Evite realizar mezclas en tanque con otros herbicidas que disminuyan la eficacia de este producto (mediante antagonismo) o cuyas instrucciones de mezcla en tanque indiquen dosis inferiores a las especificadas en la etiqueta de este producto.
- Controle las evasiones de malezas y evite que las malezas depositen semillas.
- Limpie el equipo antes de pasar de un terreno al otro para reducir la propagación de semillas de malezas o partes de la planta.
- Reporte a los especialistas de extensión locales, asesores certificados en cultivos o a su representante de Atticus, LLC todas las ocasiones en que este producto no haya cumplido reiteradamente su función en una maleza específica.
- Comuníquese con su representante local de ventas, asesor de cultivos o agente de extensión para averiguar si en su región se han encontrado presuntas malezas resistentes a este modo de acción. Si se han reportado biotipos resistentes de malezas objetivo, utilice las dosis de aplicación de este producto especificadas para sus condiciones locales. Mezcle los productos en tanque para contar con numerosos mecanismos de acción eficaces de cada maleza objetivo.

### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

#### Aplicaciones de preemergencia:

Aplique 4 a 8 fl oz (0.125 a 0.25 lb de i.a.) de **Torocity** por acre en al menos 30 galones de agua por acre antes de que broten las semillas y lo más cerca posible de la germinación de las semillas. Combine este producto con otro herbicida de preemergencia, incluido Barricade 65WG (N.º de reg. de EPA 100-834, prodiolina) para obtener un control prolongado del pasto cuaresma y cola de zorro.

#### Precauciones para aplicaciones preemergencia:

**Torocity** actúa de manera más eficaz en el césped ya establecido cuando se aplica como tratamiento posemergencia, a menos que se combine con otro herbicida activo para el suelo.

#### Restricciones para aplicaciones preemergencia:

- **NO** exceda 5 fl oz (0.155 lb de i.a.) por acre por aplicación en raigrás perenne, festucas finas o plantas mezcladas que tengan >50% de raigrás perenne o festuca fina.
- Tepes de hierba de San Agustín: **NO** exceda 4 fl oz (0.125 lb de i.a.) por acre.

#### Aplicación en nuevas plántulas o nuevos céspedes

Aplique 5 a 8 fl oz (0.155 a 0.25 lb de i.a.) de **Torocity** por acre en al menos 30 galones de agua por acre antes de que broten las semillas de césped o después de que broten las especies de césped mencionadas a continuación, salvo en la festuca fina, ya que ello puede reducir la densidad del pasto. **Torocity** puede usarse eficazmente en mezclas de semillas herbáceas que contengan <20% de festuca fina/dura por peso. Para un óptimo control, aplique el producto en las semillas del pasto o lo más cerca posible de estas.

#### Restricciones para nuevas plántulas y nuevos céspedes:

- **NO** rocíe el producto en césped recién germinado. Postergue el tratamiento hasta que el pasto se haya podado 2 a 4 veces, o bien hasta 4 semanas después de que haya brotado (lo que sea posterior).

#### Instrucciones para aplicaciones posemergencia:

Aplique 4 a 8 fl oz (0.125 a 0.25 lb de i.a.) de **Torocity** por acre en al menos 30 galones de agua por acre con un surfactante no iónico (NIS). Repita la aplicación 2 a 3 semanas después para obtener un óptimo control de las malezas. Aplíquelo en malezas jóvenes activamente en crecimiento.



### Precauciones para aplicaciones posemergencia:

El estrés causado por la humedad y la aplicación en malezas maduras puede reducir la eficacia del herbicida.

### Pasto agrostis (*Agrostis spp.*)/Nimblewill (*Muhlenbergia schreberi*) Tratamiento:

Aplique 5 fl oz (0.155 lb de i.a.) de **Torocity** por acre en al menos 30 galones de agua por acre, combinado con un NIS, a intervalos de 2 a 3 semanas hasta un máximo de 3 aplicaciones. Para un control óptimo de la maleza, aplíquelo a finales del verano o principios del otoño justo antes de que emerjan brotes nuevos.

### Tratamiento de hierba de San Agustín (solo usada en tepes) y hierba ciempiés:

Aplíquelo SOLAMENTE en césped ya establecido.

### Restricciones para hierba de San Agustín (solo usada en tepes) y hierba ciempiés:

- **NO** exceda 4 fl oz (0.125 lb de i.a.) de **Torocity** por aplicación si se mezcla en tanque con atrazina o simazina.
- **NO** exceda 0.5 lb de ingrediente activo de atrazina o simazina. Consulte las precauciones y restricciones en las etiquetas de la atrazina/simazina.

### Solo en aplicaciones de grama común en estado de letargo:

Aplique 5 fl oz (0.155 lb de i.a.) por acre de **Torocity** para controlar las malezas de invierno mencionadas en la tabla de **MALEZAS CONTROLADAS** que aparece a continuación. Repita la aplicación 2 a 3 semanas después. La aplicación de **Torocity** en césped semilante provocará un blanqueamiento de la grama común.

### Aplicaciones en puntos localizados de este producto

Mezcla de aspersión	Concentración de aplicación	Dosis de este producto	Dosis de adyuvante NIS
2 galones	1 galón por 1,000 pies cuadrados	1 cucharadita	3 cucharaditas

### Restricciones para aplicaciones en puntos localizados:

- **NO** aplique más de 16 fl oz (0.50 lb de i.a.) de **Torocity** por acre/año.

## MALEZAS CONTROLADAS UTILIZANDO APLICACIÓN DE PREEMERGENCIA

Aplique **Torocity** con un herbicida de preemergencia, incluido Barricade 65WG (N.º de reg. de EPA 100-834, prodiamina), excepto cuando se utilice para controlar malezas en nuevas plántulas. **Torocity** permite controlar las siguientes malezas usando una aplicación de preemergencia:

Nombre común	Nombre científico
Pasto dentado	<i>Echinochloa crus-galli</i>
Pasto agrostis (hopillo rastrero)	<i>Agrostis stolonifera</i>
Pastito de invierno (Poa anual)*	<i>Poa annua</i> *
Llantén menor	<i>Plantago lanceolata</i>
Culantrillo	<i>Mollugo verticillata</i>
Hierba gallinera	<i>Stellaria media</i>
Oreja de ratón	<i>Cerastium vulgatum</i>
Trébol de prado	<i>Trifolium aureum</i>
Trébol blanco	<i>Trifolium repens</i>
Pasto cuaresma	<i>Digitaria sanguinalis</i>
Paja de sabana	<i>Digitaria ischaemum</i>
Cangrejo del sur	<i>Digitaria ciliaris</i>
Mijo perla	<i>Setaria glauca</i>
Piojito	<i>Galinsoga ciliata</i>
Quinoa	<i>Chenopodium album</i>
Quelite (bledo rojo)	<i>Amaranthus retroflexus</i>
Quintonil	<i>Amaranthus hybridus</i>
Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>
Bolsa de pastor	<i>Capsella bursa-pastoris</i>
Hierba pejiquera, (chilillo blanco)	<i>Polygonum lapathifolium</i>
Poligono de Pensilvania	<i>Polygonum pensylvanicum</i>
Verónica pérsica (azulete)	<i>Veronica persica</i>
Azulete Peregrino (Verónica americana)	<i>Veronica peregrina</i>
Zanahoria silvestre	<i>Daucus carota</i>

\*Supresión solamente.

## MALEZAS CONTROLADAS UTILIZANDO APLICACIÓN DE POSEMERGENCIA

Realice una segunda aplicación de **Torocity** 2 a 3 semanas después del tratamiento inicial. Para un óptimo control, agregue un surfactante de tipo no iónico y aplique el producto en malezas jóvenes activamente en crecimiento. **Torocity** permite controlar las siguientes malezas usando una aplicación posemergencia:

Nombre común	Nombre científico
Pasto dentado	<i>Echinochloa crus-galli</i>
Pasto agrostis (hopillo rastrero)	<i>Agrostis stolonifera</i>
Llantén menor	<i>Plantago lanceolata</i>
Culantrillo	<i>Mollugo verticillata</i>
Hierba gallinera	<i>Stellaria media</i>
Oreja de ratón	<i>Cerastium vulgatum</i>
Trébol de prado	<i>Trifolium aureum</i>
Trébol blanco	<i>Trifolium repens</i>
Pasto cuaresma*	<i>Digitaria sanguinalis</i> *
Paja de sabana*	<i>Digitaria ischaemum</i> *
Cangrejo del sur*	<i>Digitaria ciliaris</i> *
Hoja del restrallo	<i>Rumex crispus</i>
Hierba del chanco (roseta)	<i>Hypochaeris radicata</i>
Diente de león	<i>Taraxacum officinale</i>
Betonia (ortiga) de Florida	<i>Stachys floridana</i>
Golondrina blanca, ipecacuana	<i>Richardia scabra</i>
Mijo perla	<i>Setaria glauca</i>
Piojito	<i>Galinsoga ciliata</i>
Pata de gallina*	<i>Eleusine indica</i> *
Hiedra terrestre	<i>Glechoma hederacea</i>
Consuelda menor (hierba de las heridas)	<i>Prunella vulgaris</i>
Ortiga mansa	<i>Lamium amplexicaule</i>
Quinoa (común)	<i>Chenopodium album</i>
Rosetilla	<i>Soliva sessilis</i>
Annoni tupida	<i>Eragrostis pectinacea</i>
Hierba carnífera (crisantemo)	<i>Conyza canadensis</i>
Nimblewill	<i>Muhlenbergia schreberi</i>
Juncia avellanada	<i>Cyperus esculentus</i>
Acederilla	<i>Oxalis stricta</i>
Quelite (bledo rojo)	<i>Amaranthus retroflexus</i>
Quintonil	<i>Amaranthus hybridus</i>
Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>
Bolsa de pastor	<i>Capsella bursa-pastoris</i>
Hierba peiguera, (chilillo blanco)	<i>Polygonum lapathifolium</i>
Poligono de Pensilvania	<i>Polygonum pennsylvanicum</i>
Lechuguilla (cerraja)	<i>Sonchus oleraceus</i>
Mastuerzo de indias	<i>Coronopus didymus</i>
Cardo cundidor	<i>Cirsium arvense</i>
Verbena	<i>Verbena hastata</i>
Zanahoria silvestre	<i>Daucus carota</i>
Violeta silvestre	<i>Viola pratensis</i>
Hierba de molino de viento	<i>Chloris verticillata</i>

\*Para obtener un óptimo control, aplique el producto en menos de 4 macollos de pasto cuaresma y pata de gallina.



## ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

No contamine el agua, comida y forrajes al almacenar y desechar este producto.

**Almacenamiento del plaguicida:** Mantenga el envase herméticamente cerrado cuando no lo use. No lo guarde cerca de semillas, fertilizantes ni productos alimentarios. Puede almacenarse con temperaturas de hasta -20 °F. Manténgalo lejos del calor y las llamas.

**Eliminación del plaguicida:** Los residuos resultantes del uso de este producto pueden desecharse en el sitio o en un centro aprobado para la eliminación de desechos. Se prohíbe desechar el producto al aire libre.

**Manejo del recipiente ≤ de 5 galones:** Recipiente no rellenable. No reutilice ni vuelva a llenar este recipiente. Ofrézcalo para su reciclaje si está disponible. Enjuague tres veces el recipiente (o su equivalente) tan pronto como se haya vaciado. Haga el triple enjuague de esta manera: Vacíe lo que reste del contenido en el equipo de la aplicación o en un tanque de mezclado y drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Llene una cuarta (1/4) parte del recipiente con agua y vuelva a taparlo. Agite durante 10 segundos. Vierta la solución de enjuague en el equipo de aplicación o un tanque de mezclado, o almacene la solución de enjuague para su uso o eliminación posteriores. Drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Repita este procedimiento dos veces más. Luego destine el recipiente para su reciclaje, si está disponible, perfórelo y deséchelo en un relleno sanitario. Si lo permiten las autoridades en su jurisdicción, incinérelo. Si decide incinerarlo, no se exponga al humo.

**Manejo del recipiente > de 5 galones:** Recipiente no rellenable. No reutilice ni vuelva a llenar este recipiente. Enjuague tres veces el recipiente (o su equivalente) tan pronto como se haya vaciado. Haga el triple enjuague de esta manera: Vacíe el resto del contenido en el equipo de aplicación o en un tanque de mezclado. Llene 1/4 parte del recipiente con agua. Coloque de nuevo los tapones y apriételos. Incline el recipiente hasta dejarlo de lado y ruédelo hacia atrás y hacia adelante, asegurándose de que dé por lo menos una vuelta completa. Haga esto durante 30 segundos. Levante el recipiente sobre su extremo e inclínelo hacia atrás y hacia adelante varias veces. Vuelque el recipiente sobre el otro extremo e inclínelo hacia atrás y hacia adelante varias veces. Vacíe la solución de enjuague en el equipo de aplicación o un tanque de mezclado, o almacene la solución de enjuague para su uso o desecho posterior. Repita este procedimiento dos veces más. Luego ofrezca el recipiente para su reciclaje, o bien perfórelo y deséchelo en un relleno sanitario, o por incineración, o hágalo mediante otros procedimientos aprobados por las autoridades en su jurisdicción.

**Envases rellenables:** Envase rellenable. Rellene este recipiente solo con plaguicida. No vuelva a utilizar el recipiente para ninguna otra finalidad. La limpieza del envase antes de desecharlo es responsabilidad de la persona que lo desecha. La limpieza del recipiente antes de rellenarlo es responsabilidad de la persona que lo rellena. Para limpiar el recipiente antes de desecharlo, vacíe el resto de su contenido en el equipo de aplicación o el tanque de mezclado. Llene aproximadamente un 10 % del recipiente con agua. Agítelo vigorosamente o haga recircular el agua con la bomba durante 2 minutos. Vierta o bombee el agua del enjuague dentro del equipo de aplicación o sistema de recolección de agua de enjuague. Repita este procedimiento de enjuague dos veces más. Luego destine el recipiente para su reciclaje, si está disponible, perfórelo y deséchelo en un relleno sanitario. Si lo permiten las autoridades en su jurisdicción, incinérelo. Si decide incinerarlo, no se exponga al humo.

## LIMITACIÓN DE GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD

**IMPORTANTE: LEA ANTES DE USAR.** Antes de usar este producto, lea totalmente las instrucciones de uso, las condiciones de garantía y las limitaciones de responsabilidad. Si estos términos y condiciones no son aceptables, devuelva inmediatamente el producto con el envase sin abrir. Al utilizar este producto, el usuario o comprador aceptan la siguiente exención de garantías y limitaciones de responsabilidad.

**CONDICIONES:** Las instrucciones de uso de este producto se consideran adecuadas y hay que seguirlas cuidadosamente. No obstante, es imposible eliminar todos los riesgos asociados con el uso de este producto. Podrían ocurrir ineficacia, daños y otras consecuencias imprevistas para los cultivos debido a factores como la forma de uso o aplicación (incluido el uso indebido), la presencia de otros materiales, las condiciones climáticas y otros factores desconocidos, todo lo cual está fuera del control de Atticus, LLC. El comprador o usuario asumirán todos esos riesgos.

**EXENCIÓN DE GARANTÍAS:** En la medida que lo permita la ley pertinente, Atticus, LLC no ofrece ninguna otra garantía, expresa o implícita, de comerciabilidad o de idoneidad para un fin determinado ni de otro tipo, aparte de las declaraciones en esta etiqueta.

**LIMITACIONES DE RESPONSABILIDAD:** En la medida que lo permita la ley pertinente, Atticus, LLC, el fabricante y el vendedor no serán responsables de daños indirectos, especiales, incidentales o consecuentes que resulten del uso, el manejo, la aplicación, el almacenamiento o la eliminación de este producto. En la medida en que lo permita la ley pertinente, el recurso exclusivo del usuario o comprador por todas y cada una de las pérdidas, lesiones o daños resultantes del uso, el manejo, la aplicación o el almacenamiento de este producto, ya sea por responsabilidad contractual, garantía, responsabilidad extracontractual, negligencia, responsabilidad objetiva o de otro tipo, no superará el precio de compra pagado.

**Torocity™** es una marca comercial de Atticus, LLC

20210223ap1

