Glufosinato Grupo 10 Herbicida

Finale® XL T&O

Herbicida

Para el control no selectivo de postemergencia de malezas en campos de golf, jardines y puntos ornamentales

Ingrediente activo:

glufosinato de amonio*	24.50%**
Otros ingredientes:	75.50%
Total:	00.00%

^{*} N.º CAS 77182-82-2

N.º de reg. de EPA 7969-464

N.º de est. de EPA

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS **AVISO**

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

Lea toda la etiqueta para ver la información completa sobre **primeros auxilios**, **precauciones**, **instrucciones de uso**, **condiciones de venta y garantía**, y las restricciones específicas del estado en cuanto a cultivo o sitio de uso.

En caso de una emergencia que ponga en peligro la vida o los bienes y que involucre a este producto, llame a cualquier hora del día o de la noche al 1-800-832-4357 (HELP).

Contenido neto:



^{**} Equivalente a 2.34 libras de ingrediente activo por galón estadounidense, formulado como concentrado soluble

PRIMEROS AUXILIOS		
Si entra en contacto con los ojos	 Mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos lenta y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos. Si usa lentes de contacto, quíteselos después de los primeros 5 minutos; luego continúe enjuagándose los ojos. Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento. 	
Si cae en la piel	 Quítese la ropa contaminada. Enjuáguese inmediatamente la piel con abundante agua durante 15 a 20 minutos. Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento. 	
Si se ingiere	 Llame inmediatamente a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento. Si la persona afectada puede tragar, pídale que beba a sorbos un vaso de agua. NO induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de envenenamientos o el médico. NO dé nada por la boca a una persona que haya perdido el conocimiento. 	
	NIÍMEDO DE LA LÍNEA DIDECTA	

NÚMERO DE LA LÍNEA DIRECTA

Cuando llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta del producto. También puede ponerse en contacto con BASF Corporation para pedir información sobre el tratamiento médico de emergencia: 1-800-832-4357 (HELP).

NOTA PARA EL MÉDICO: Si se ingiere este producto, se debe hacer una intubación endotraqueal y un lavado gástrico lo antes posible, seguido de la administración de carbón vegetal y sulfato sódico. Además, llame de inmediato al 1-800-832-4357 (HELP) para obtener información adicional.

Declaraciones preventivas

Riesgos para los seres humanos y animales domésticos

AVISO. Causa lesiones importantes en los ojos, pero pasajeras. Dañino si se absorbe por la piel. Dañino si se ingiere. **NO** permita que caiga en los ojos, la piel o la ropa. El contacto prolongado o frecuentemente repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. Lávese minuciosamente con agua y jabón después de manipular el producto y antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco o usar el baño. Quítese y lave la ropa contaminada antes de reutilizarla.

Equipo de protección personal

Los aplicadores y todas las personas que manipulen el producto deben utilizar:

- Camisa de manga larga y pantalones largos
- Guantes resistentes a productos químicos
- Zapatos y calcetines
- Protección para los ojos (gafas, máscara protectora o lentes de seguridad)

Deseche la ropa u otros materiales absorbentes que se hayan impregnado o contaminado masivamente con el concentrado de este producto. **NO** vuelva a utilizarlos. Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza y el mantenimiento del equipo de protección personal. Si no hay instrucciones para las prendas lavables, lave 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:

- Si el pesticida penetra la ropa o el equipo de protección personal, quitárselos inmediatamente. Luego, lavarse minuciosamente y ponerse ropa limpia.
- Quitarse el equipo de protección personal inmediatamente después de manipular este producto. Lavar el exterior de los guantes antes de quitárselos. Lavarse minuciosamente y ponerse ropa limpia lo antes posible.

Riesgos 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 deseche las aguas del enjuague o el lavado del equipo. El glufosinato de amonio y su degradado tienen las propiedades y características asociadas con las sustancias químicas detectadas en aguas subterráneas. Este producto puede lixiviarse hasta el agua subterránea si se utiliza en áreas en las que el suelo es permeable, particularmente donde la capa freática es poco profunda.

NOTIFICACIÓN SOBRE POLINIZADORES Este producto contiene un herbicida. Siga todas las instrucciones y precauciones de la etiqueta para minimizar la posible exposición fuera de la zona objetivo y evitar efectos en plantas no tratadas cercanas al sitio de tratamiento que pueden servir como hábitat o alimento a los polinizadores.

Instrucciones de uso

Es una infracción a las leyes federales (EE. UU.) usar este producto de manera contraria a lo indicado en la etiqueta. Esta etiqueta debe estar en posesión del usuario durante la aplicación del producto.

NO aplique este producto de forma que pueda entrar en contacto con trabajadores u otras personas, de forma directa o por desplazamiento. Solo se permite la presencia en el área del personal a cargo de la manipulación del producto durante su aplicación, con la protección adecuada. Para obtener información acerca de los requisitos específicos de su estado o localidad, consulte a la agencia responsable de la regulación de pesticidas.

El herbicida Finale® XL T&O no es apto para la venta, distribución o uso en los condados de Nassau y Suffolk, estado de Nueva York.

REQUISITOS PARA USO AGRÍCOLA

Use este producto según lo indicado en la etiqueta y en cumplimiento con el Estándar para la Protección del Trabajador (40 CFR parte 170 de EE. UU.). Dicho estándar contiene los requisitos de protección para trabajadores agrícolas en granjas, bosques, invernaderos y viveros, y para manipuladores de pesticidas agrícolas. Contiene los requisitos de capacitación, descontaminación, notificación y asistencia ante emergencias. También contiene instrucciones y excepciones específicas relativas a las declaraciones de esta etiqueta sobre el uso de equipo de protección personal y los intervalos de acceso restringido. Los requisitos indicados en este recuadro se aplican solamente a los usos del producto cubiertos por el Estándar para la Protección del Trabajador Agrícola (EE. UU.).

NO entre a las áreas tratadas ni permita el ingreso de trabajadores a ellas durante el intervalo de acceso restringido (REI) de **12 horas.**

El Estándar para la Protección del Trabajador (EE. UU.) permite usar el equipo de protección personal exigido para el acceso anticipado a las áreas tratadas cuando ello implica el contacto con cualquier cosa que se haya tratado, como plantas, suelo o agua. Dicho equipo consiste en:

- Overol
- Guantes resistentes a productos químicos
- Zapatos y calcetines
- Protección para los ojos (gafas, máscara protectora o lentes de seguridad)

REQUISITOS DE USO NO AGRÍCOLA

Los requisitos en este recuadro corresponden a los usos de este producto que NO están dentro del alcance del Estándar para la Protección del Trabajador para plaguicidas agrícolas (40 CFR parte 170 de EE. UU). Dicho estándar se aplica cuando este producto se utiliza para cultivar plantas agrícolas en granjas, bosques, viveros o invernaderos. Las aplicaciones del producto para recortes y bordeados, zonas industriales, recreativas y públicas, y granjas no entran en el ámbito de aplicación del Estándar para la Protección del Trabajador.

NO ingrese a las zonas tratadas sin ropa de protección hasta que se haya secado la aspersión.

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

NO contamine el agua, los comestibles ni el alimento para animales al almacenar o desechar este producto. Se prohíbe desechar el producto al aire libre.

Almacenamiento del pesticida

NO lo use ni almacene cerca de una fuente de calor o de flamas expuestas. Mantenga el recipiente cerrado herméticamente y dentro de un lugar fresco y bien ventilado. La temperatura de almacenamiento no debe superar los 125 °F. Proteja el producto de la luz solar directa.

(continúa)

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN (continúa)

Desecho del pesticida

Los residuos resultantes del uso de este producto pueden desecharse en el lugar o en un centro aprobado para la eliminación de desechos. La eliminación inadecuada del exceso de pesticida, mezcla de aspersión o aguas de enjuague del lavado del equipo es una violación a la ley federal (EE. UU.). Si estos residuos no se pueden eliminar de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, comuníquese con el organismo regulador de pesticidas de su localidad o con el representante de Residuos Peligrosos en la oficina regional de la EPA más cercana para pedir información al respecto.

Manejo del envase

Envase no rellenable. NO reutilice ni rellene este envase. Enjuague el envase tres veces o a presión (o su equivalente) de inmediato al vaciarlo; luego ofrézcalo para su reciclaje, si está disponible, o para reacondicionarlo, si corresponde, o perfórelo y deséchelo en un vertedero de basura o mediante otros procedimientos aprobados por las autoridades estatales y locales.

Enjuague tres veces los envases suficientemente pequeños como para agitarlos (con capacidad de ≤5 galones [≤19 I]) de esta manera: Vacíe lo que reste del contenido en el equipo de aplicación o en un tanque de mezclado y drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a escurrir. Llene una cuarta parte del envase con agua y vuélvalo a tapar. Agítelo 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 desechado posterior. Drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a escurrir. Repita este procedimiento dos veces más.

Enjuague a presión de esta manera: Vacíe lo que reste del contenido en el equipo de aplicación o en un tanque de mezclado y siga drenando durante 10 segundos después de que el flujo comience a escurrir. Sostenga el envase hacia abajo sobre el equipo de aplicación o tanque de mezclado, o recolecte la solución de enjuague para usarla o desecharla posteriormente. Inserte la boquilla de enjuague a presión por un lado del envase y enjuague aproximadamente a 40 PSI por lo menos durante 30 segundos. Drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a escurrir.

En caso de emergencia

En caso de que este producto se derrame a gran escala, llame a:

CHEMTREC 1-800-424-9300
 BASF Corporation 1-800-832-4357 (HELP)

En caso de emergencia médica con respecto a este producto, llame a:

- Su médico local para obtener tratamiento de inmediato
- Su centro de control de envenenamientos (hospital) local
- BASF Corporation 1-800-832-4357 (HELP)

Pasos a seguir si se produce un derrame o escape de material:

- Rodee y contenga el derrame con material inerte (arena, tierra, etc.) y transfiera el material de contención líquido y sólido a contenedores separados para su desecho.
- Quítese la ropa contaminada y lávese con agua y jabón las zonas afectadas de la piel.
- Lave la ropa antes de volver a utilizarla.
- Mantenga el derrame alejado de sistemas de alcantarillado y cuerpos de aqua abiertos.

Sitios de uso

El herbicida Finale® XL T&O puede aplicarse para el control de malezas emergentes en los siguientes lugares de uso; para más detalles, consulte la sección Instrucciones específicas para el sitio de uso:

- Campos de golf
- Zonas de pasto nativo
- Viveros productores de plantas ornamentales (incluso invernaderos, cobertizos y umbráculos)
- Paisajismo comercial, residencial e industrial
- Céspedes
- Árboles de Navidad
- Manejo de la vegetación en zonas no agrícolas

Información del producto

Finale XL T&O es un herbicida postemergente de amplio espectro que contiene el ingrediente activo glufosinato de amonio. Finale XL T&O es un concentrado soluble en agua que se aplica como aspersión foliar para controlar las malezas anuales y perennes de hoja ancha emergentes, así como las gramíneas y las juncias. Finale XL T&O también controla muchas malezas invasoras y nocivas terrestres y costeras; también controla o suprime ciertas especies leñosas (matorrales, árboles y enredaderas), como las coníferas. Finale XL T&O no es selectivo y daña gravemente o mata la vegetación verde con la que entra en contacto.

Modo de acción

El glufosinato de amonio, ingrediente activo del **Finale XL T&O**, es un herbicida del **Grupo 10** y un potente inhibidor de la glutamina sintetasa.

Manejo de la resistencia a los herbicidas

Cualquier población de malezas puede contener o desarrollar plantas naturalmente resistentes a este producto. Las especies de malezas con biotipos resistentes pueden llegar a dominar la población si este herbicida se utiliza repetidamente en la misma zona o en años sucesivos como método principal de control de las especies objetivo. Se deben seguir estrategias adecuadas de manejo de la resistencia.

Para retrasar la resistencia a los herbicidas considere:

- Evitar el uso consecutivo de **Finale XL T&O** u otros productos que contengan glufosinato en la misma especie de malezas a lo largo del tiempo.
- Utilizar mezclas en tanque o premezclas con herbicidas de diferentes grupos de sitios de acción objetivo, siempre y cuando los productos involucrados estén registrados para el mismo uso, tengan diferentes sitios de acción y ambos sean eficaces en la concentración de mezcla en tanque o premezcla sobre las malezas en cuestión.
- Basar el uso de herbicidas en un programa completo de control integrado de plagas que incluya métodos culturales y mecánicos de control de malezas.
- Supervisar las poblaciones de malezas tratadas para detectar la pérdida de eficacia en el campo y controlar las evasiones con herbicidas alternativos eficaces o métodos mecánicos.
- Identificar las malezas presentes en la zona mediante prospección e historial de la zona y comprender su biología. El programa de control de malezas debe tener en cuenta todas las malezas presentes.

- Explorar las zonas antes de la aplicación para identificar las malezas presentes y su fase de crecimiento, y determinar si será eficaz la aplicación prevista.
- Explorar las zonas después de la aplicación para verificar la eficacia del tratamiento.
- Las malezas presuntamente resistentes a los herbicidas pueden identificarse por los siguientes indicadores:
 - La falta de control de una especie de maleza normalmente controlada por el herbicida con la dosis aplicada, especialmente si se logra el control en malezas advacentes;
 - 2. Una sección extendida de plantas no controladas de una especie en particular; y
- 3. Plantas supervivientes mezcladas con individuos controlados de la misma especie
- Si se sospecha de resistencia, trate las evasiones con un herbicida que tenga un modo de acción diferente o utilice métodos sin productos químicos para eliminar las evasiones, en la medida que sea factible, con el objetivo de evitar la producción adicional de semillas.
- Para obtener orientación adicional sobre el manejo de la resistencia a los plaguicidas o sobre el manejo integrado de plagas para ciertas zonas o malezas específicas, comuníquese con su especialista de extensión local o su asesor certificado en cultivos.
- Informe todas las ocasiones en que este producto no haya desempeñado su función contra una especie de maleza en particular o notifique sobre una presunta resistencia a su especialista de extensión local, asesor certificado en cultivos, representante de BASF o proveedor de Finale XL T&O.

Instrucciones de aplicación

- Aplique Finale XL T&O al follaje de malezas emergentes y especies leñosas (matorrales).
- Aplique Finale XL T&O en una sola aplicación o en aplicaciones secuenciales.
- Para obtener los mejores resultados, aplique Finale XL T&O bajo temperaturas cálidas, alta humedad y luz solar intensa.
- El control de las malezas puede reducirse cuando la aplicación se hace en presencia de rocío denso, niebla y neblina o lluvia, o a malezas sometidas a estrés debido a condiciones ambientales como sequía, temperaturas frías (inferiores a 50 °F) o períodos prolongados de nubosidad.
- Aplique una concentración mayor de Finale XL T&O para los tamaños de planta mencionados (véase la tabla Concentraciones de uso) cuando la cubierta vegetal sea densa o cuando las malezas crezcan bajo condiciones de estrés o temperaturas frescas (inferiores a 50 °F).
- Finale XL T&O es resistente a la lluvia entre 30 minutos y 4 horas después de la aplicación, dependiendo de las especies de malezas, la concentración de la aplicación y las condiciones ambientales.
- En condiciones de crecimiento activo, los síntomas de la aplicación de Finale XL T&O en el material vegetal tratado aparecen entre 2 y 4 días después de la aplicación.
- El rebrote puede ocurrir bajo ciertas condiciones, como el estado de crecimiento de la maleza al momento de la aplicación, el uso de una concentración inferior a la especificada en la etiqueta o las condiciones ambientales.
- Las plantas se pueden trasplantar con seguridad a las zonas tratadas con Finale XL T&O después de que se haya secado la aspersión.
- Finale XL T&O puede aplicarse con equipo aéreo o terrestre.

Métodos y equipos de aplicación

Utilice y configure el equipo de aplicación para el volumen de aspersión, distribución exacta y uniforme de las microgotas de aspersión sobre el área tratada y evite así el desplazamiento de la aspersión hacia zonas no tratadas. Mantenga la agitación continua durante la aspersión con un sistema de agitación mecánica o por derivación. Evite los traslapes que aumenten las concentraciones por encima de las concentraciones de uso indicadas en la etiqueta.

Para obtener los mejores resultados, aplique **el herbicida Finale® XL T&O** en volúmenes de aspersión que garanticen una cobertura uniforme y completa de la vegetación objetivo.

Limpie bien el aspersor después de cada uso.

Aplicación de forma terrestre

- Aspersión al voleo, en banda o con barra. Aplique Finale XL T&O en un mínimo de 15 galones de agua por acre con una presión de aspersión no superior a la requerida para lograr la cobertura completa de las plantas objetivo.
- Aspersión dirigida o en puntos localizados. Aplique Finale XL T&O con mochila, bomba o aspersor hidráulico a las malezas u otro follaje indeseable con la finalidad de rociar hasta mojar. Asegure una cobertura uniforme y completa, pero evite aplicar más allá del escurrimiento.
- Recortes y bordeados. Cuando rocíe Finale XL T&O junto a plantas deseables, utilice un escudo de cartón, madera contrachapada o chapa metálica para evitar que la aspersión entre en contacto con el follaje de las plantas deseables.
- Recorte lateral. Dirija la solución de aspersión de Finale XL T&O para cubrir completamente (rociar hasta mojar) solamente la parte de la planta que se desea controlar.
- Aspersión al voleo para el control de matorrales. Aplique Finale XL T&O con equipo terrestre a un volumen de aspersión según la altura y densidad del matorral (vea los párrafos siguientes).

Aplicación a matorrales de bajo volumen: Aplique de 20 a 50 galones por acre cuando la altura del matorral sea menor de 6 pies y la cobertura del matorral sea inferior al 60% de la superficie.

Aplicación a matorrales de alto volumen: Aplique de 50 a 100 galones por acre cuando rocíe vegetación de densidad media a alta.

• Tratamientos de plantas individuales. Aplique Finale XL T&O utilizando un método de aplicación foliar selectivo dirigido a plantas individuales (por ejemplo, especies de malezas herbáceas o leñosas). El volumen de aspersión de la aplicación debe ajustarse a la altura y densidad de la vegetación objetivo para asegurar una cobertura completa y uniforme de la planta objetivo. Pueden ser necesarios volúmenes de aspersión más altos para la vegetación más alta o densa. Aplique tratamientos de plantas individuales con equipo de mochila o pistola hidráulica. Moje selectivamente todo el follaje de la planta objetivo, empezando por la parte superior de la planta y cubriendo todos los lados, pero NO empape la vegetación objetivo haciendo que la solución de aspersión se escurra. Para obtener los meiores resultados. aplique los tratamientos en plantas individuales con un aditivo (consulte la sección Mezcla en tanque con otros productos y aditivos para obtener más detalles).

Aplicación aérea

 Aspersión al voleo. Aplique Finale XL T&O con un mínimo de 15 galones de agua por acre. El volumen de aspersión por acre se determina mediante el equipo utilizado a fin de asegurar una cobertura completa de la vegetación objetivo.

Mitigación obligatoria del desplazamiento de la aspersión

Aplicaciones aéreas

- NO libere la aspersión a una altura superior a 10 pies por encima del follaje del cultivo, a menos que se necesite una altura superior de aplicación por la seguridad del piloto.
- La longitud de la barra aspersora no debe exceder el 75% de la envergadura de la aeronave.
- Los aplicadores deben seleccionar boquillas que produzcan un tamaño mediano a grueso de microgota de aspersión (ASABE S572.1).
- Los aplicadores deben usar 1/2 hilera de desplazamiento contra el viento en el borde del campo a favor del viento.
- NO lo aplique cuando las velocidades del viento superen las 10 millas por hora en el sitio de aplicación.
- NO aplique el producto durante inversiones térmicas.

Aplicaciones terrestres

- Aplique con la boquilla a la altura recomendada por el fabricante, pero a no más de 4 pies por encima del suelo o del follaje vegetal, a menos que el equipo de aplicación requiera otra cosa.
- Los aplicadores deben seleccionar boquillas que produzcan un tamaño mediano a grueso de microgota de aspersión (ASABE S572.1).
- NO lo aplique cuando las velocidades del viento superen las 10 millas por hora en el sitio de aplicación.
- NO aplique el producto durante inversiones térmicas.

Advertencia sobre el desplazamiento de la aspersión

El aplicador es responsable de evitar que la aspersión se desplace fuera del sitio. Tenga en cuenta los lugares cercanos no objetivo y las condiciones ambientales.

Importancia del tamaño de la gota

Una manera eficaz de reducir el posible desplazamiento es aplicar gotas grandes. Utilice las gotas más grandes que brinden control de las plagas objetivo. Aunque la aplicación de gotas más grandes reducirá el desplazamiento de la aspersión, las posibilidades de desplazamiento serán mayores si la aplicación se hace de manera incorrecta o bajo condiciones ambientales desfavorables.

Cómo controlar el tamaño de la gota - Barra terrestre

Volumen. Aumentar el volumen de la aspersión para que se produzcan gotas más grandes reducirá el desplazamiento de la aspersión. Utilice el mayor volumen de aspersión que resulte práctico para la aplicación. Si se necesita mayor volumen de aspersión, considere utilizar una boquilla con caudal más alto.

Presión. Utilice la presión de aspersión más baja recomendada para la boquilla con el fin de producir el volumen de aspersión y el tamaño de microgota adecuados al objetivo.

Boquilla de aspersión. Utilice un tipo de boquilla diseñado para la aplicación prevista. Considere utilizar boquillas diseñadas para reducir el desplazamiento.

Cómo controlar el tamaño de la gota -Aplicación aérea

Ajuste las boquillas. Siga las recomendaciones de los fabricantes de las boquillas para configurarlas. En general, para reducir las gotas finas, oriente las boquillas en paralelo con la corriente de aire en el vuelo.

Altura de la barra - Barra terrestre

Utilice la altura más baja de la barra compatible con las boquillas de aspersión para lograr una cobertura completa y uniforme. La barra debe mantenerse a nivel con el follaje vegetal y tener un rebote mínimo.

Altura de liberación - Aplicación aérea

Las mayores alturas de liberación de la aspersión aumentarán la posibilidad de desplazamiento.

Temperatura y humedad

Al aplicar el producto bajo condiciones cálidas y secas, utilice gotas de mayor tamaño para reducir los efectos de la evaporación.

Inversión térmica

El potencial de desplazamiento es elevado durante las inversiones térmicas. Las inversiones térmicas se caracterizan por el aumento de la temperatura con la altura y son comunes en las noches con nubosidad limitada y poco o nada de viento. La presencia de una inversión puede identificarse por la niebla sobre el suelo o por el movimiento de humo de una fuente terrestre o un generador de

humo de 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 hacer aplicaciones durante inversiones térmicas.

Viento

Por lo general, el potencial de desplazamiento aumenta con la velocidad del viento. Evite hacer aplicaciones en condiciones de viento en ráfagas. Los aplicadores deben conocer los patrones del viento locales y el terreno que podrían afectar el desplazamiento de la aspersión.

Aspersores con pantallas

El hecho de colocar pantallas en la barra o las boquillas individuales puede reducir el desplazamiento de la aspersión. Considere utilizar aspersores con pantalla. Revise que las pantallas no interfieran con el depósito uniforme de la aspersión sobre el área de aplicación.

Siga las restricciones para todos los usos en la etiqueta

- Se prohíbe el pastoreo de ganado en la vegetación tratada con el herbicida Finale[®] XL T&O durante un año después del tratamiento.
- NO lo aplique directamente ni permita que el desplazamiento entre en contacto con el tejido verde deseable, ni con la corteza verde, delgada o no callosa de la vegetación deseable.
- NO aplique este producto mediante ningún tipo de sistema de riego.

Sitio de uso	Método de aplicación	Concentración máxima en una sola aplicación	Concentración máxima de aplicación anual	Cantidad máxima de aplicaciones por año	Intervalo mínimo para nueva aplicación (días)
Mantenimiento y paisajismo de campos de golf; zonas de césped nativo; plantas ornamentales;	Al voleo	82 fl oz/acre (1.5 lb de i.a./ acre)	246 fl oz/acre (4.5 lb de i.a./ acre)	3*	5
paisajismo comercial, residencial e industrial; árboles de Navidad; manejo de la vegetación en zonas no agrícolas	Puntos localizados	3.2 fl oz por galón de aspersión (0.058 lb de i.a.)			
Césped inerte para la temporada cálida	Al voleo	82 fl oz/acre (1.5 lb de i.a./ acre)	246 fl oz/acre		5
	Puntos localizados	3.2 fl oz por galón de aspersión (0.058 lb de i.a.)	(4.5 lb de i.a./ acre)	3*	
Renovación y/o reemplazo de pasto o césped	Al voleo	55 fl oz/acre (1.0 lb de i.a./ acre)	219 fl oz/acre		
	Puntos localizados	0.63 fl oz por galón de aspersión (0.012 lb de i.a.)	(4.0 lb de i.a./ acre)	4*	45

^{*} Al utilizar la concentración máxima en una sola aplicación (para tratamientos en puntos localizados, **NO** haga más de 3 aplicaciones en puntos localizados [la misma zona de < 1000 sq ft] por año).

Mezcla en tanque con otros productos y aditivos

El usuario del producto es responsable de verificar que todos los productos en las mezclas estén registrados para el uso previsto. Lea y siga las restricciones y precauciones pertinentes, así como las instrucciones de uso en todas las etiquetas de los productos incluidos en el mezclado en tanque. Los usuarios deben seguir las instrucciones de uso y las declaraciones preventivas más restrictivas de cada producto al mezclar en tanque.

El herbicida Finale® XL T&O puede mezclarse en tanque o aplicarse secuencialmente con otros herbicidas registrados para usar en cualquier sitio de uso incluido en esta etiqueta. Consulte las etiquetas de los productos de mezclado en tanque para confirmar que los productos respectivos estén registrados para el uso previsto. Lea y siga las instrucciones específicas de mezcla en tanque que aparecen en esta etiqueta y en las etiquetas de los productos respectivos.

Finale XL T&O puede mezclarse en tanque con uno o más herbicidas de preemergencia para el control residual de partes subterráneas emergentes de plantas reproductoras o semillas de malezas, así como del crecimiento vegetativo de plantas tratadas previamente.

Aditivos

El agregado de un agente antiespumante no iónico puede reducir la formación de espuma, especialmente cuando se utiliza agua blanda.

Pueden utilizarse aditivos para el control del desplazamiento; lea y siga todas las instrucciones y precauciones especificadas en la etiqueta del aditivo para el control del desplazamiento.

Puede agregarse sulfato de amonio (AMS), aceite de semilla metilado (MSO) o surfactante no iónico (NIS) para aplicaciones foliares.

Para una actividad de quema óptima con **Finale XL T&O** y para lograr un control constante de las malezas en las pautas de uso postemergente, puede utilizarse un sistema adyuvante que incluya cualquiera de los siguientes elementos:

Aditivo/Adyuvante	Concentración	
AMS (apto para aspersión)	2 a 4 lb/acre	
más uno de los siguientes		
Aceite de semillas metilado	1% volumen/volumen (v/v)	
o bien		
NIS	0.25% v/v	

Prueba de compatibilidad para mezclar en tanque con otros productos y aditivos

Antes de mezclar los componentes en tanque, siempre haga una prueba de compatibilidad en frasco.

- 1. En un frasco de vidrio transparente, agregue los componentes en el orden indicado.
- Agregue la cantidad adecuada de herbicida en el siguiente orden: (a) producto seco autosuspensible, (b) polvo humedecible, (c) suspensiones acuosas, (d) autosuspensibles, (e) líquidos y (f) soluciones y concentrados emulsificables o líquidos. Agite o revuelva suavemente el frasco después de añadir cada elemento y mezcle bien.
- 3. Después de agregar todos los componentes, tape el frasco, cierre herméticamente la tapa y dele vuelta diez veces para mezclar.
- 4. Deie que la solución del frasco se asiente durante 15 minutos.

5. **Evalúe** la solución para determinar su homogeneidad y estabilidad. Revise si hay separación, copos grandes, precipitados, geles, una película aceitosa pesada en el frasco u otros indicios de incompatibilidad. Si los elementos de mezcla en tanque no son compatibles, **NO** utilice la mezcla en ninguna solución de aspersión que podría obstruir las boquillas.

Orden de mezclado

Asegúrese de que cada componente se mezcle y suspenda completamente antes de agregar coadyuvantes al mezclado en tanque. Mantenga una agitación constante durante el mezclado y hasta finalizar la aspersión.

- 1. Comience con el equipo calibrado y limpio.
- 2. Llene el tanque de aspersión con agua hasta la mitad.
- 3. Inicie la agitación.
- 4. Si se mezcla el producto con un ingrediente autosuspensible o humedecible, prepare una lechada con la cantidad adecuada del producto en una pequeña cantidad de agua. Agregue la lechada al tanque de aspersión.
- 5. Agregue sulfato de amonio (AMS) al tanque de aspersión si es necesario.
- 6. Si se mezcla con un ingrediente líquido, agréguelo a continuación.
- 7. Termine de llenar el tanque de aspersión con agua **antes de agregar Finale XL T&O, ya que puede producirse espuma**.
- 8. Agregue **Finale XL T&O** cuando el tanque esté lleno y continúe la agitación.
- Si se produce espuma, utilice un agente antiespumante a base de silicona.

Si se deja asentar la mezcla de aspersión aunque sea por un breve lapso, se debe agitar bien el tanque para volver a suspender la mezcla antes de reanudar la aspersión. Mantenga una agitación constante durante la aspersión.

Concentraciones de uso

Tamaño de la maleza y fase de crecimiento	Concentración de Finale XL T&O para aplicación por aspersión al voleo (fl oz/acre)	Concentración de Finale XL T&O para aspersión en puntos localizados (% de solución)
Malezas de < 3 pulgadas de diámetro o altura	27 a 41	0.4 a 0.6
Malezas de < 6 pulgadas de diámetro o altura, pastos en fase previa al brote	41 a 55	0.6 a 1.0
Malezas de ≥ 6 pulgadas de diámetro o altura, pastos brotados	55 a 82	1.0 a 1.25
Malezas de > 8 pulgadas de diámetro o altura	82	1.25
Matorral	27 a 82	0.4 a 1.25

Concentración de herbicida Finale® XL T&O (fl oz/acre)	Concentración equivalente de glufosinato (lb de i.a./acre)
27	0.5
41	0.75
55	1.0
82	1.5
246	4.5

Dilución para aspersión en puntos localizados. Cantidad de **Finale XL T&O** agregada al agua para preparar de 1 a 100 galones de solución para aspersión en puntos localizados en dosis de 0.4% a 2.5% de solución.

	Volumen de solución para aspersión en puntos localizados				ión en
Porcentaje de solución deseado	1 galón	10 galones	25 galones	50 galones	100 galones
(v/v)		Cantida	d de Fina	le XL T&O	
0.4%	0.5 fl oz	5 fl oz	12.8 fl oz	0.8 cuartos de galón	0.4 galón
0.6%	0.75 fl oz	7.7 fl oz	19.2 fl oz	1.2 cuartos de galón	0.6 galón
0.8%	1.0 fl oz	10.25 fl oz	25.6 fl oz	1.6 cuartos de galón	0.8 galón
1.0%	1.25 fl oz	12.8 fl oz	32 fl oz	2 cuartos de galón	1 galón
1.25%	1.6 fl oz	16 fl oz	40 fl oz	2.5 cuartos de galón	1.25 galones
2.5%*	3.2 fl oz	32 fl oz	80 fl oz	5 cuartos de galón	2.5 galones

^{*} Concentración de tratamiento en puntos localizados para aplicaciones de tratamiento de plantas individuales solamente.

Malezas controladas

Para el control postemergente de las malezas emergentes incluidas en las siguientes tablas, aplique **Finale XL T&O** en las concentraciones para aplicaciones por aspersión al voleo o en puntos localizados, según el tamaño y estado de crecimiento de la maleza.

Malezas de hoja ancha controladas

Nombre común	Nombre científico
Correhuela	Convolvulus spp.
Polígono trepador o enredadera	Polygonum convolvulus
Belladona espinosa	Solanum rostratum
Lampazo menor	Arctium minus
Hierba gallinera	Stellaria media
Trébol, blanco	Trifolium repens
Bardana común	Xanthium strumarium

Malezas de hoja ancha controladas (continúa)

Nombre común	Nombre científico
Diente de león	Taraxacum officinale
Hoja del restrallo	Rumex crispus
Cáñamo Canadá	Apocynum cannabinum
Alfilerillo	Erodium cicutarium
Margarita silvestre	
Vara de oro	Erigeron spp.
	Solidago spp.
Mijo de sol, de campo o maíz**	Buglossoides arvense
Ortiga mansa	Lamium amplexicaule
Cola de caballo, de campo	Equisetum arvense
Estramonio	Datura stramonium
Pinillo	Kochia scoparia
Quínoa	Chenopodium spp.
Achicoria	Lactuca serriola
Malva de quesitos	Malva parviflora
Pegajosa	Conyza canadensis
Artemisa	Artemisia vulgaris
Candelaria	Verbascum spp.
Hierba de Santa Sofía (ajenjo loco)**	Descurainia sophia
Mostaza de campo	Sinapis arvensis
Ortiga	Urtica spp.
Papa silvestre	Solanum spp.
Cebolla silvestre	Allium canadense
Carraspique	Thlaspi arvense
Abrebujo, moco de pavo	Amaranthus retroflexus
Llantén	Plantago spp.
Hierba carmín	Phytolacca americana
Verdolaga	Portulaca oleracea
Altamisa	Ambrosia spp.
Mostacilla común	Sisymbrium irio
Hierba de Santa Bárbara	Barbarea vulgaris
Rosa silvestre**	Rosa spp.
Bolsa de pastor	Capsella bursa-pastoris
Poligonato de Pensilvania	Polygonum pensylvanicum
Lechuguilla común	Sonchus oleraceus
Ésula	Euphorbia esula
Cardo cundidor	Cirsium arvense
Cardo almizclero	Carduus nutans
Cardo ruso	Salsola iberica
Rábano silvestre	Raphanus raphanistrum
Yute chino u hoja terciopelo	Abutilon theophrasti
Verbena	Verbena spp.
Hierba del pastor	Acalypha virginica
Áster de brezo	Erigeron spp.
Acedera	Oxalis spp.
	1.1

Malezas del césped y juncias controladas

Nombre común	Nombre científico
Pasto bahía	Paspalum notatum
Cebada	Hordeum spp.
Zacate de agua, arroz silvestre	Echinochloa crus-galli
Pasto bermuda o grama común**	Cynodon dactylon
Zacate azul, pasto de invierno	Poa annua
Espiguilla	Poa pratensis
Arabueyes, espiguilla	Bromus tectorum
Bromo inerme	Bromus inermis
Pasto alfombra	Axonopus affinis
Hierba conejo	Digitaria spp.
Páspalo velloso	Eriochloa acuminata
Pasto miel	Paspalum dilatatum
Festuca	Festuca spp.
Cola de zorro gigante	Setaria faberi
Cola de zorro verde	Setaria viridis
Mijo perla, almorejo	Setaria pumila
Pata de gallina, zacate de guácana	Eleusine indica
Zacate guinea	Urochloa maxima
Sorgo de Alepo*	Sorghum halepense
Hierba hedionda	Eragrostis spp.
Juncia avellanada	Cyperus spp.
Mijo	Panicum dichotomiflorum
Zacate pará	Urochloa mutica
Grama del norte	Elymus repens
Raigrás	Lolium spp.
Cardillo	Cenchrus spp.
Sorgo común	Sorghum bicolor spp. arundinaceum
Pasto bandera*	Urochloa spp.
Gitanilla	Leptochloa spp.
Amor seco	Eragrostis cilianensis
Cañota	Panicum repens
Pasto macho	Paspalum urvillei
Trigo harinero	Triticum aestivum
Avena silvestre	Avena fatua
Pasto de invierno	Apera spica-venti

^{*} La concentración mínima en California para el control es de 41 fl oz por acre por aspersión o una solución al 0.6% de **herbicida Finale® XL T&O** para aplicación en puntos localizados.

Especies suprimidas o controladas de matorrales^{1,2}

Nombre común	Nombre científico
Zarzamora	Rubus spp.
Cedro rojo occidental ²	Thuja plicata
Lirio de California	Ceanothus integerrimus
Pino de Oregón ²	Abies spp.
Olmo ²	Ulmus spp.
Té de los Apalaches	llex spp.
Avellano	Corylus spp.
Madreselva	Lonicera spp.
Árbol de arándano	Gaylussacia spp.; Vaccinium spp.
Arce	Acer spp.
Rosa bebé	Rosa multiflora
Roble ²	Quercus spp.
Pino ²	Pinus spp.
Hiedra venenosa	Toxicodendron radicans
Roble venenoso	Toxicodendron toxicarium
Cocolmeca	Smilax rotundifolia
Zarza del salmón	Rubus spectabilis
Zumaque	Rhus typhina
Liquidámbar	Liquidambar styraciflua
Arándano dedal	Rubus parviflorus
Trompeta trepadora	Campsis radicans
Arce enredadera	Acer circinatum

¹ No apto para usarse en matorrales en California.

² Aplique concentraciones más altas de Finale XL T&O:

- para plantas leñosas difíciles de controlar, incluyendo el olmo, ciertos robles o cuando las superficies de las hojas de las plantas se hayan endurecido, o mezcle **Finale XL T&O** en tanque con otros herbicidas registrados para el control de esas plantas leñosas.
- cuando las condiciones no son óptimas para una cobertura completa de la aspersión, incluso cuando el crecimiento de la maleza es pesado o denso.
- ² Aplique concentraciones más bajas de Finale XL T&O cuando:
- la especie objetivo sea una conífera.
- las condiciones de crecimiento de la vegetación permitan una cobertura uniforme de la aspersión.

Instrucciones específicas para el sitio de uso

Mantenimiento y paisajismo de campos de golf

Finale XL T&O puede utilizarse para recortar (incluso lateralmente) y bordear campos de golf a lo largo de caminos para carros, alrededor de señales de zonas de tee, lavadores de pelotas, postes de luz, postes de señalización y trampas de arena, así como en zonas ajardinadas, incluso alrededor de árboles y arbustos individuales, lechos de jardinería, zonas cubiertas de mantillo, casas club, edificios, cimientos, vallas, entradas de vehículos, senderos, zonas de estacionamiento y aceras. Cuando aplique el producto junto a plantas deseables, utilice un escudo de cartón, madera contrachapada u hoja de metal para evitar que la aspersión entre en contacto con el follaje de las plantas deseables.

^{**} La concentración mínima en California para el control es de 55 fl oz/acre por aspersión o una solución al 1.0% para aplicación en puntos localizados de **Finale XL T&O** para malezas de < 6 pulgadas y 82 fl oz/acre por aspersión o una solución al 1.25% para aplicación en puntos localizados de **Finale XL T&O** para malezas de ≥ 6 pulgadas.

El herbicida Finale® XL T&O puede utilizarse en campos de golf para actividades de manejo del césped, incluida la renovación y/o sustitución. Para obtener instrucciones de uso específicas, consulte la sección de uso titulada Césped:
Renovación y/o reemplazo de pasto o césped.

Finale XL T&O puede utilizarse para establecer y mantener zonas de césped nativo y natural en campos de golf. Aplique Finale XL T&O como una aplicación postemergente por aspersión o en puntos localizados para el control no selectivo de malezas de hoja ancha en zonas de césped nativo y césped no mejorado.

Zonas de césped nativo

Finale XL T&O puede utilizarse para establecer y mantener zonas de hierba nativa y zonas naturales, incluidas zonas de manejo de fauna silvestre, aperturas para fauna silvestre, parcelas de alimentación de fauna silvestre, hábitats de fauna silvestre y zonas de restauración de hábitats.

Aplique **Finale XL T&O** solamente como aplicación en puntos localizados o tratamiento de plantas individuales para el control selectivo de malezas en zonas de hierba nativa y césped no mejorado.

Plantas ornamentales

Aplique **Finale XL T&O** para el control de la vegetación indeseable en la producción ornamental durante la preparación del lecho antes de plantar, alrededor y dentro de umbráculos, cobertizos o invernaderos, como aspersión dirigida alrededor de contenedores y plantas ornamentales establecidas cultivadas en el campo y jardines ornamentales, y para mantenimiento de viveros.

Finale XL T&O puede aplicarse alrededor de árboles frutales y de frutos secos no productivos, enredaderas, zarzas y arbustos cultivados en viveros comerciales de producción ornamental. Pueden aparecer frutos inmaduros o no comestibles y no están destinados a la cosecha ni al consumo.

Aplicación para la preparación de lechos de plantines. Aplique Finale XL T&O como una aplicación por aspersión dirigida a las malezas emergentes durante la preparación de lechos de plantines para nuevas plantaciones ornamentales y producción. Se pueden cultivar plantas ornamentales en la zona tratada después del intervalo de acceso restringido de 12 horas.

Aplicación de aspersión dirigida. Aplique Finale XL T&O en postemergencia de manera dirigida por aspersión al voleo, en bandas o en puntos localizados para controlar las malezas emergentes alrededor de plantas leñosas y árboles cultivados en el campo, o alrededor de contenedores y de jardines ornamentales.

NO aplique el producto sobre el follaje de plantas ornamentales porque se producirán daños graves.

NO lo aplique directamente ni permita que el desplazamiento de la aspersión entre en contacto con el tejido verde deseable o la corteza verde, delgada o no callosa de la vegetación deseable porque se producirán daños graves.

Aplicaciones en invernaderos, cobertizos y umbráculos. Aplique Finale XL T&O para controlar las malezas emergentes en invernaderos, cobertizos y umbráculos. Deben apagarse los ventiladores de circulación de aire durante la aplicación. Aplique Finale XL T&O como aspersión dirigida, con boquillas de macrogotas grandes y de baja presión. NO deje que el producto gotee ni entre en contacto directo con la vegetación deseable, especialmente los cultivos comestibles.

Mantenimiento de viveros. Aplique Finale XL T&O para el mantenimiento de viveros en zonas donde no se cultiven plantas ornamentales, incluso caminos de grava o piedra, caminos dentro del vivero, acequias secas o márgenes de acequias, plataformas de grava no utilizadas dentro de bloques de viveros o plataformas de viveros que actualmente no estén en producción y alrededor de invernaderos, cobertizos y umbráculos.

Recorte lateral. Dirija la solución de aspersión de **Finale XL T&O** para cubrir completamente (rociar hasta mojar) solamente la parte de la planta que se desea controlar.

Paisajismo comercial, residencial e industrial

Finale XL T&O puede utilizarse para recortar (incluso lateralmente) y bordear zonas ajardinadas comerciales o residenciales, incluso alrededor de árboles y arbustos individuales, lechos de paisajismo, zonas cubiertas de mantillo, cimientos de viviendas, garajes, edificios, vallas, entradas de vehículos, zonas de estacionamiento, aceras, adornos de jardín, buzones, postes de luz, senderos, patios y paisajes industriales y fajas centrales ajardinadas de autopistas, intercambios de tránsito, terraplenes y zonas intermedias donde se cultivan plantas perennes. Cuando aplique el producto junto a plantas deseables, utilice un escudo de cartón, madera contrachapada u hoja de metal para evitar que la aspersión entre en contacto con el follaje de las plantas deseables.

Finale XL T&O puede aplicarse alrededor de árboles frutales y de frutos secos, enredaderas y arbustos no productivos cultivados en zonas comerciales, residenciales o industriales. Pueden aparecer frutos inmaduros o no comestibles y no están destinados a la cosecha ni al consumo.

Aplique **Finale XL T&O** en postemergencia, de manera dirigida, como una aplicación por aspersión al voleo, en bandas o en puntos localizados, dirigida a las malezas emergentes, alrededor de árboles o arbustos leñosos.

NO aplique el producto sobre el follaje de vegetación deseable porque se producirán daños graves.

NO aplique directamente ni permita que el desplazamiento de la aspersión entre en contacto con el tejido verde deseable, ni con la corteza verde, delgada o no callosa de la vegetación deseable porque se producirán daños severos.

Césped

Finale XL T&O puede utilizarse en céspedes (solo en determinadas especies de césped inerte para la temporada cálida) y en la renovación y/o sustitución de céspedes, en entornos con césped mantenido, como céspedes comerciales, industriales, deportivos, recreativos, de golf, residenciales y en granjas productoras de césped.

Césped inerte para la temporada cálida

Aplique **Finale XL T&O** a razón de 27 a 82 fl oz/acre (dependiendo del tamaño de la maleza y la etapa de crecimiento; vea la tabla en la sección **Concentración de uso**) para controlar malezas anuales de invierno en especies de césped bien establecidas, inertes, de temporada cálida (pasto bahía*, pasto bermuda o grama común y grama ciempiés* solamente) cultivadas en entornos con césped mantenido o en césped no mejorado, inerte, al borde de carreteras. Aplique el herbicida **Finale® XL T&O solamente cuando el césped para la temporada cálida esté completamente inerte** y antes del reverdecimiento primaveral, ya que pueden producirse daños

graves en el césped o un retraso en el reverdecimiento. Para obtener los mejores resultados, aplique **Finale XL T&O** como aspersión al voleo después de que la mayoría de las malezas hayan germinado y se encuentren en una fase temprana de crecimiento. Las aplicaciones de **Finale XL T&O** también pueden utilizarse para suprimir o controlar malezas bienales o perennes indeseables. Evite las aplicaciones de alto volumen y en puntos localizados donde el volumen de la aspersión supere los 80 galones por acre o puedan producirse daños o retrasos en el reverdecimiento. Aplique **Finale XL T&O** en una sola aplicación o secuencialmente para controlar malezas anuales de invierno. Si se necesitan aplicaciones de seguimiento, vuelva a aplicar **Finale XL T&O** (hasta tres veces por año) en aplicaciones secuenciales separadas con un intervalo mínimo de 5 días entre sí.

* No está registrado para usarse en California.

Restricciones específicas para cada uso

- NO aplique más de 82 fl oz/acre de Finale XL T&O (1.5 lb de glufosinato como i.a. por acre) en una sola aplicación.
- NO aplique más de una cantidad acumulativa máxima de 246 fl oz/acre de Finale XL T&O (4.5 lb de glufosinato como i.a. por acre) mediante aplicaciones secuenciales en céspedes inertes para temporada cálida por año.
- Cantidad máxima de aplicaciones por año: 3
- Separe las aplicaciones secuenciales por lo menos 5 días.

Renovación y/o reemplazo de pasto o césped

Aplique **Finale XL T&O** como aspersión al voleo a razón de 55 fl oz/acre (o como aspersión en puntos localizados a razón de 0.63 fl oz por galón de agua por cada 500 sq ft, equivalente a 1.0 lb de i.a./acre) para eliminar todo el césped o hierba indeseable (incluidas las especies de césped para temporada fría o cálida), así como también para eliminar todas las malezas de hoja ancha y gramíneas existentes. Para obtener mejores resultados, aplíquelo en primavera u otoño cuando las temperaturas diurnas sean de al menos 60 °F. Para obtener mejores resultados cuando el césped o la hierba estén secos, riegue cada dos días durante una semana antes de aplicar **Finale XL T&O**. Aplique **Finale XL T&O** en una sola aplicación o en forma secuencial para su renovación. Si se necesita una renovación más completa, vuelva a aplicar **Finale XL T&O** (hasta cuatro veces por año) en aplicaciones secuenciales

Para lograr un mejor control del césped, combine **Finale XL T&O** con un herbicida de amplio espectro o un graminicida eficaz.

Restricciones específicas para cada uso

separadas con un intervalo mínimo de 45 días entre sí.

- NO aplique más de 55 fl oz/acre de Finale XL T&O (1.0 lb de glufosinato como i.a. por acre) en una sola aplicación.
- NO aplique más de una cantidad acumulativa máxima de 219 fl oz/acre de Finale XL T&O (4.0 lb de glufosinato como i.a. por acre) mediante aplicaciones secuenciales por año para la renovación y/o el reemplazo de pasto o césped.
- Cantidad máxima de aplicaciones por año: 4
- Separe las aplicaciones secuenciales por lo menos 45 días.

Árboles de Navidad

Aplique **Finale XL T&O** para controlar plantas indeseables durante las actividades de preparación del terreno antes de plantar y establecer árboles de Navidad.

NO aplique Finale XL T&O como aspersión al voleo sobre el follaje de los árboles de Navidad porque se producirán daños graves.

NO aplique directamente ni permita que el desplazamiento de la aspersión entre en contacto con el tejido verde deseable o con la corteza verde, delgada o no callosa de árboles de Navidad, porque se producirán daños graves.

Aplicación para preparación del sitio. Aplique Finale XL T&O por aspersión durante la preparación del terreno antes de plantar para controlar las plantas indeseables y mejorar la neutralización con otras mezclas en tanque para la preparación del terreno. Se pueden cultivar plántulas de árboles en la zona tratada después del intervalo de acceso restringido de 12 horas.

Aplicación de aspersión dirigida a plantaciones de árboles de Navidad. Aplique Finale XL T&O en postemergencia, de manera dirigida, como una aplicación por aspersión al voleo, en bandas o en puntos localizados, en la base o alrededor de los árboles y entre las filas en dirección a las malezas emergentes.

Manejo de la vegetación en zonas no agrícolas

Aplique **Finale XL T&O** para el control no selectivo de malezas o matorrales en o alrededor de las siguientes zonas no cultivadas donde sea necesario controlar la vegetación para mantener el lugar:

Campos deportivos

Zonas con suelo descubierto

Emplazamientos comerciales, como centros comerciales, centros comerciales al aire libre y bajo techo, edificios de oficinas, plantas Márgenes de acequias

Acequias (secas)

Centros educativos

Zonas de granjas y ranchos (corrales, edificios y edificaciones anexas, entradas de vehículos, caminos, instalaciones, corrales, cimientos, patios de maquinaria o implementos, cortavientos, cortinas forestales, zonas sin cultivar, zonas de barbecho, zonas de escorrentía)

Cercamientos, vallas, alambradas limítrofes, cercas agrícolas Paisajes estructurales

Instalaciones ganaderas

Aserraderos, patios de almacén

Obras municipales

Zonas naturales como parques (de cualquier jurisdicción)

Edificios de oficinas

Zonas, carriles y lotes de estacionamiento

Senderos

Zonas pavimentadas

Zonas recreativas y espacios abiertos, incluso áreas para acampar, parques, zonas de restauración, zonas de campamento o estacionamiento de vehículos recreativos, cotos de caza, zonas deportivas, caminos y senderos para vehículos todoterreno, zonas naturales, canchas de tenis

Centros vacacionales

Plantaciones sobre techos

Escuelas

Aceras

Granjas productoras de césped

Cobertizos y galpones

Caminos, senderos y rutas de senderismo

Lotes baldíos

Pasos peatonales

Aplique el **herbicida Finale® XL T&O** como tratamiento de aspersión al voleo o en puntos localizados para el control de malezas herbáceas y leñosas. Haga aplicaciones foliares en primavera, verano y a principios del otoño cuando crece activamente la vegetación no deseada. Es posible que las aplicaciones a mediados y finales del otoño en vegetación que crece lentamente no brinden un control constante.

Condiciones de venta y garantía

Las **Instrucciones de uso** de este producto reflejan la opinión de expertos con base en el uso y las pruebas de campo. Las instrucciones se consideran confiables si se siguen cuidadosamente. No obstante, es imposible eliminar todos los riesgos inherentes al uso de este producto. Podrían suceder daños, ineficacia u otras consecuencias inesperadas en los cultivos debido a factores como las condiciones climáticas, la presencia de otros materiales o el uso del producto de manera contraria a lo indicado en la etiqueta, todo lo cual está fuera del control de BASF CORPORATION ("BASF") o el Vendedor. En la medida en que lo permita la ley pertinente, el Comprador asumirá todos esos riesgos.

BASF garantiza que este producto cumple con la descripción química de la etiqueta y es razonablemente apto para los propósitos mencionados en la sección **Instrucciones de uso**, sujeto a los riesgos inherentes antedichos.

EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY PERTINENTE, BASF NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA SOBRE APTITUD NI COMERCIABILIDAD, NI OTRAS GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS.

EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY PERTINENTE, EL RECURSO EXCLUSIVO DEL COMPRADOR Y LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DE BASF, YA SEA POR VÍA CONTRACTUAL, EXTRACONTRACTUAL, NEGLIGENCIA, RESPONSABILIDAD OBJETIVA O CUALQUIER OTRA, SE LIMITARÁ AL REEMBOLSO DEL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO.

EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY
PERTINENTE, BASF Y EL VENDEDOR RENUNCIAN
A TODA RESPONSABILIDAD POR DAÑOS
CONSECUENTES, EJEMPLARES, ESPECIALES O
INDIRECTOS RESULTANTES DEL USO O EL MANEJO DE
ESTE PRODUCTO.

BASF y el Vendedor ofrecen este producto, y el Comprador y el Usuario lo aceptan, sujeto a las **Condiciones de venta y garantía** antes indicadas, las cuales pueden modificarse solamente mediante un acuerdo por escrito, firmado por un representante debidamente autorizado de BASF.

Finale es una marca registrada de BASF.

© 2024 BASF Corporation Todos los derechos reservados.

007969-00464.20241010.**NVA 2024-04-0640-0284**

Con base en: NVA 2021-04-640-0099 Reemplaza a: NVA 2023-04-0640-0055

BASF Corporation 26 Davis Drive Research Triangle Park, NC 27709, EE. UU.

