

CERIDIAN™

2 EC



INGREDIENTE ACTIVO:

(% por peso)

Cletodima: (E)-2-[1-[(3-cloro-2-propenil)oxi]imino]

propil]-5-[2-(etiltilio)propil]-3-hidroxi-2-ciclohexen-1-ona 26.4%

OTROS INGREDIENTES: 73.6%

TOTAL: 100.0%

Contiene productos destilados del petróleo.

Contiene 2.0 lb de cletodima por galón (240 g/litro).

N.º de reg. de EPA: 91234-154

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

AVISO

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

Consulte las declaraciones preventivas adicionales más adelante.

PRIMEROS AUXILIOS

Si entra en contacto con los ojos: Mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos lenta y cuidadosamente con agua, durante 15 a 20 minutos. Si utiliza lentes de contacto, retírelos después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento. **En caso de contacto con la piel o la ropa:** Quítese la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con bastante agua por 15-20 minutos. Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento. **Si se ingiere:** Llame de inmediato a un centro de control de envenenamientos o a un médico. No induzca el vómito a menos que así se lo indique un centro de control de envenenamientos o un médico. No dé ningún líquido a la persona afectada. No administre nada por boca a una persona que haya perdido el conocimiento. **Si se inhala:** Traslade a la persona al aire fresco. Si la persona no está respirando llame al 911 o a una ambulancia, luego dé respiración artificial, preferiblemente de boca a boca, si es posible. Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento adicional. **NÚMERO TELEFÓNICO DIRECTO:** 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 llamar a SafetyCall al 1-844-685-9173 para pedir información sobre el tratamiento médico de emergencia. **NOTA PARA EL MÉDICO:** La ingestión o el posterior vómito de este producto puede provocar la aspiración del hidrocarburo líquido ligero, lo cual puede causar neumonitis. Contiene productos destilados del petróleo.

En caso de emergencia química:

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

AVISO

Causa irritación ocular severa pero temporal. Evite el contacto con la piel. No permita que caiga en los ojos, la piel o la ropa. Dañino si se ingiere o inhala. Evite respirar los vapores, rociado o aerosol de este producto. El contacto prolongado o frecuente con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunos individuos. Lávese con abundante agua y jabón luego de manejar (pesticidas) y antes de comer, beber, masticar chicle o tabaco, o ir al baño.

Equipo de protección personal (PPE)

Los aplicadores y otros manipuladores de pesticidas (plaguicidas) deberán usar:

- Camisa de manga larga y pantalones largos
- Guantes resistentes a productos químicos, por ej. hechos con material laminar de barrera o Viton > 14 milipulgadas
- Gafas de seguridad, y
- Zapatos y calcetines.

Deseche la ropa y 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/mantenimiento del equipo de protección personal (PPE, por sus siglas en inglés). En caso de no existir dichas instrucciones de lavado, utilice detergente y agua caliente. Mantenga y lave el PPE separadamente de otra ropa para lavar.

RECOMENDACIONES PARA LA SEGURIDAD DEL USUARIO

Los usuarios deben:

- Si el pesticida se introduce en la ropa o el equipo de protección personal, quitárselo inmediatamente. Luego, lavarse minuciosamente y ponerse ropa limpia.
- 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.

PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE

No lo aplique directamente en el agua, en áreas en las que haya agua superficial, ni en áreas intermareales que se encuentren por debajo del nivel medio de pleamar. No lo aplique donde haya probabilidad de que el producto escurra sobre la superficie del terreno. No lo aplique cuando las condiciones climáticas favorezcan el desplazamiento desde las áreas tratadas. No contamine el agua cuando deseche los residuos líquidos del lavado o del enjuague del equipo.

NOTIFICACIÓN SOBRE ORGANISMOS NO OBJETIVO

Este producto es tóxico para las plantas y puede tener un impacto adverso en el forraje y el hábitat de organismos no objetivo, incluidos los polinizadores, en las áreas adyacentes a la zona tratada. Proteja el forraje y el hábitat de los organismos no objetivo siguiendo las instrucciones de la etiqueta para minimizar el desplazamiento de la aspersión.

El uso de este producto puede representar un peligro para las especies en peligro de extinción designadas por el gobierno federal: pasto solano y arroz silvestre. arroz silvestre. El uso de este producto está prohibido en las siguientes áreas donde se sabe que existen las especies:

Pasto solano: Condado de Solano, California: El área de lagos primaverales colindante con la vía ferroviaria estadounidense de Union Pacific y la Carretera de Hastings hacia el norte, la Autopista 113 hacia el este, la Autopista 12 hacia el sur, y la Base de la Fuerza Aérea de Travis hacia el oeste.

Arroz silvestre: Condado de Hays, Texas

RIESGOS FÍSICOS O QUÍMICOS

Combustible. No lo use ni almacene cerca de una fuente de calor o de una llama expuesta.

INSTRUCCIONES DE USO

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

LEA TODA LA ETIQUETA. UTILICE EL PRODUCTO CUMPLIENDO Estrictamente LAS PRECAUCIONES E INSTRUCCIONES, ASÍ COMO LOS REGLAMENTOS ESTATALES Y FEDERALES APLICABLES.

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. Para obtener información acerca de los requisitos específicos para su estado o tribu, consulte a la agencia responsable de la regulación de pesticidas en su jurisdicción.

REQUISITOS DE USO AGRÍCOLA

Utilice este producto solo de acuerdo con su etiqueta y el Estándar para la Protección del Trabajador Agrícola (WPS, por sus siglas en inglés) 40 CFR parte 170. Esta ley contiene los requisitos para la protección de los trabajadores agrícolas en granjas, bosques, viveros e invernaderos, y para las personas que manipulan pesticidas agrícolas. Contiene requisitos para la capacitación, descontaminación, notificación y asistencia de emergencia. También contiene instrucciones específicas y excepciones relacionadas con las indicaciones en esta etiqueta acerca del equipo de protección personal (PPE, por sus siglas en inglés), y el intervalo de ingreso restringido. Los requisitos en esta sección de la etiqueta (requisitos para uso agrícola) aplican únicamente a los usos de este producto que están cubiertos por el Estándar para la Protección del Trabajador Agrícola.

NO ingrese o permita el ingreso de trabajadores a las áreas tratadas durante el intervalo de acceso restringido (REI, por sus siglas en inglés) de 24 horas.

El PPE requerido para el acceso anticipado a áreas tratadas de acuerdo con el Estándar para la Protección del Trabajador Agrícola, y que involucra el contacto con material tratado, como plantas, tierra o agua, es:

- Overoles (mamelucos).
- Guantes resistentes a productos químicos, por ej. hechos con material laminar de barrera o Viton > 14 milipulgadas.
- Gafas de seguridad, y
- Zapatos y calcetines.

REQUISITOS DE USO NO AGRÍCOLA

Los requisitos en esta sección de la etiqueta (requisitos para uso agrícola) aplican a los usos de este producto que no están cubiertos por el Estándar para la Protección del Trabajador Agrícola (40 CFR parte 170 de EE. UU.). Dicho estándar se aplica cuando este producto se utiliza para producción de plantas agrícolas en granjas, bosques, viveros o invernaderos.

Mantenga a las personas desprotegidas fuera de las zonas de operación o las cercanías donde puede haber acarreo del producto. **NO** ingrese a las áreas tratadas sin ropa protectora hasta que se haya secado la aspersión.

RECOMENDACIONES PARA EL MANEJO DE LA RESISTENCIA

Para el manejo de la resistencia, **Ceridian 2 EC** es un herbicida del Grupo 1. Cualquier población de malezas puede contener o desarrollar individuos naturalmente resistentes a **Ceridian 2 EC** y otros herbicidas del Grupo 1. Los biotipos resistentes pueden dominar la población de malezas si estos herbicidas se utilizan repetidamente en el mismo campo. Se deben seguir estrategias apropiadas de manejo de la resistencia.

Para retardar la resistencia al herbicida, siga uno o más de los siguientes pasos:

- Alterne el uso de **Ceridian 2 EC** u otros herbicidas del Grupo 1 dentro de una secuencia de temporada de cultivo, o entre temporadas de cultivo, con diferentes grupos de herbicidas que controlan las mismas malezas en un campo.
- Use mezclas en tanque con herbicidas de un grupo diferente si se permite dicho uso; cuando se disponga de información sobre la resistencia de especies de malezas objetivo, utilice el adyuvante menos propenso a la resistencia con una concentración que controle las malezas objetivo de manera tan eficaz como el adyuvante más propenso a la resistencia. Si no está seguro de cuál es el ingrediente activo actualmente menos propenso a la resistencia, consulte a su servicio de extensión local o a su asesor certificado en cultivos.
- Adopte un programa de manejo integrado de malezas para el uso de herbicidas que incluya exploración y que emplee información histórica relacionada con el uso de herbicidas y la rotación de cultivos, y que considere la labranza (u otros métodos de control mecánico), prácticas de cultivo (por ejemplo, mayores tasas de siembra de los cultivos; método de aplicación de fertilizantes de precisión y el momento de aplicación para favorecer el cultivo y no las malezas), prácticas biológicas (cultivos o variedades que compiten con las malezas) y otros métodos de manejo.
- Explore el área antes y después de la aplicación del herbicida para buscar en las poblaciones de malezas indicios prematuros de desarrollo de resistencia. Los indicadores de posible resistencia al herbicida incluyen: (1) 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; (2) una mancha expansiva de malezas no controladas de una especie en particular; (3) plantas sobrevivientes mezcladas con individuos controlados de la misma especie. Si se sospecha que hay resistencia, evite la producción de semillas de malezas en la zona afectada mediante un herbicida alternativo de un grupo diferente o mediante un método mecánico como el trabajo con azadón o la labranza del terreno. Evite que las semillas de malezas resistentes se trasladen a otros campos; para ello, limpie el equipo de recolección y labranza cuando se desplace de un campo a otro, y siembre semillas limpias.
- Si una población de malezas sigue avanzando después del tratamiento con este producto, suspenda su uso y cambie a otra estrategia de manejo o a herbicidas con un modo de acción diferente, si los hay.
- Comuníquese con su especialista de extensión local o asesores certificados en cultivos para pedir recomendaciones adicionales sobre el manejo de la resistencia a los pesticidas o sobre el manejo integrado de malezas para biotipos de malezas y cultivos específicos.

Para obtener información o para reportar una presunta resistencia, llame a Atticus, LLC al (984) 465-4754.

MEZCLAS EN TANQUE

Aviso: La mezcla en tanque o el uso de este producto con cualquier otro producto que no se haya especificado ni esté expresamente autorizado por las etiquetas será a riesgo exclusivo del usuario, aplicador o asesor de aplicación. Lea y siga todas las instrucciones de la etiqueta de cada producto a mezclar en tanque con este producto.

Es responsabilidad del usuario del pesticida 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.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

RESTRICCIONES DE USO

- La aplicación en Long Island, Nueva York, está restringida a no más de 16 oz liq. de **Ceridian 2 EC** (0.25 lb i.a.) por acre por año.
- La concentración máxima de aplicación anual es 1.04 lb i.a./A de productos que contengan cletodima.
- Pueden realizarse 4 aplicaciones anuales como máximo.
- **NO** lo aplique si se espera que llueva dentro de 1 hora tras la aplicación, porque puede reducirse su eficacia de control.
- **NO** aplique un herbicida de posemergencia para el control de malezas de hoja ancha dentro de un día tras aplicar **Ceridian 2 EC** o puede reducirse el control de la hierba.
- **NO** lo aplique bajo condiciones que causen estrés del cultivo. Aplicar **Ceridian 2 EC** bajo condiciones que no promueven el crecimiento activo del césped reducirá la eficacia del herbicida. Estas condiciones incluyen sequía, exceso de agua, temperaturas extremas, baja humedad, y hierbas controladas parcialmente o atrofiadas debido a aplicaciones previas de pesticida. Las hierbas bajo este tipo de condiciones de estrés no absorberán ni transferirán eficazmente **Ceridian 2 EC**, y serán menos susceptibles a la acción del herbicida.
- **NO** permita que este producto entre en contacto con cultivos de hierbas deseables, como por ejemplo maíz, arroz, sorgo, granos pequeños o césped, ya que estos y otros tipos de cultivos se dañarán o morirán. Podrían producirse manchas foliares leves en las plantas tratadas bajo ciertas condiciones ambientales. No se verá afectado el follaje nuevo.
- Se prohíben las aplicaciones aéreas para todos los usos en árboles frutales y frutos secos.
- **NO** aplique **Ceridian 2 EC** mediante irrigación química en los estados de Idaho, Montana, Oregón y Washington.

RESTRICCIONES DE ROTACIÓN

NO siembre cultivos de rotación sino hasta 30 días después de aplicar **Ceridian 2 EC**, a menos que el cultivo esté incluido en la etiqueta de **Ceridian 2 EC**.

PRECAUCIONES

- Los cultivos de hierbas tales como maíz, arroz, sorgo, granos pequeños o césped, etc. son altamente sensibles a **Ceridian 2 EC**.
- **Ceridian 2 EC** no puede usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.
- **Ceridian 2 EC** es un herbicida de posemergencia selectivo para el control de hierbas anuales y perennes.
- **Ceridian 2 EC** no controla juncias ni malezas de hoja ancha.
- El uso reiterado de este producto (o de un herbicida de posemergencia para el control de hierbas con un modo de acción similar) puede conllevar a la selección de biotipos que se presenten naturalmente, resistentes a estos productos en algunas especies de hierbas.
- El control óptimo de hierbas perennes puede obtenerse si los rizomas o estolones se cortan mediante prácticas de labranza antes de la siembra ("escarificado" o subsolado, arado, etc.) para estimular el surgimiento máximo de brotes de hierba. Las prácticas de cultivo, tales como la siembra continua sin labranza, en la cual no se cortan los rizomas o estolones de hierbas perennes, conllevan al surgimiento de malezas no uniformes y sumamente escalonadas. Debido a este surgimiento de malezas no uniformes, no se recomienda realizar menos de 2 aplicaciones de **Ceridian 2 EC** por año, con la proporción adecuada según la etapa de crecimiento de malezas, bajo condiciones de siembra continua sin labranza.
- Si bien se han probado todos los cultivos de hortalizas indicados en esta etiqueta y son tolerantes a **Ceridian 2 EC**, no se han probado todas las variedades especializadas de estos cultivos. Antes de aplicar **Ceridian 2 EC** a variedades especializadas de los cultivos de hortalizas indicados en esta etiqueta, primero se recomienda investigar la tolerancia de los cultivos utilizando una porción pequeña del campo. Es posible que se produzcan síntomas de daños. Los síntomas pueden presentarse como motas o atrofia en el follaje.
- Es responsabilidad del usuario del pesticida 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, incluyendo la rotación de cultivos y todas las demás restricciones pertinentes.
- Las mezclas en tanque de **Ceridian 2 EC** y herbicidas para malezas de hoja ancha podrían producir un menor control en las especies de hierbas. Si ocurre un rebrote de la hierba, puede que sea necesario realizar una aplicación adicional de **Ceridian 2 EC**.
- El uso reiterado de **Ceridian 2 EC** (o de herbicidas de posemergencia para el control de hierbas con un modo de acción similar) puede conllevar a la selección de biotipos que se presenten naturalmente, resistentes a estos productos en algunas especies de hierbas.
- Si se obtiene un desempeño deficiente que no pueda atribuirse a condiciones de aplicación o climáticas adversas, puede que se esté presentando un biotipo resistente. Es más probable que ello ocurra en campos donde las estrategias de control, tales como rotación, remoción mecánica y otras clases de herbicidas no se utilicen de un año a otro.

INFORMACIÓN SOBRE LA APLICACIÓN

Momento de las aplicaciones

Aplique este producto como tratamiento de posemergencia a hierbas en crecimiento activo de acuerdo con las instrucciones en la tabla de concentraciones. Las aplicaciones realizadas a plantas herbáceas sometidas a estrés debido a humedad insuficiente o temperaturas frías, o bien a plantas herbáceas que excedan las etapas de crecimiento especificadas, pueden producir un control insatisfactorio. **NO** aplique este producto bajo estas condiciones.

En regiones áridas donde se usa riego para complementar la escasez de precipitaciones, este producto debe aplicarse lo antes posible después del riego (dentro de 7 días). Una segunda aplicación de este producto, generalmente proporcionará un control más eficaz de las malezas perennes que efectuar una sola aplicación. Realice una segunda aplicación a hierbas que estén en crecimiento activo 2 a 3 semanas después del surgimiento del nuevo brote.

Si se cultivan las hierbas tratadas 7 días antes o dentro de 7 días después de aplicar este producto, podría reducirse el control de las malezas. **NO** aplique este producto si se espera que llueva dentro de una hora, ya que puede reducirse el control.

Síntomas de control

Las malezas tratadas muestran una reducción en el vigor y crecimiento. La clorosis/necrosis prematura del tejido de la planta más joven va acompañado de un colapso progresivo del follaje restante. Generalmente los síntomas se observarán dentro de 7 a 14 días dependiendo de las especies herbáceas tratadas y de las condiciones ambientales.

INSTRUCCIONES PARA EL COADYUVANTE O CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO

Alfalfa, algodón, frijol (seco) y chícharo (sin cáscara), legumbres de vaina comestibles, cacahuates (incluso perenne), papa, soya, frijol y chícharo (frescos sin cáscara), remolacha de azúcar y girasol: Use siempre un concentrado de aceite de cultivo a razón de 1.0 cuarto de galón/A por vía terrestre o 1% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final por vía aérea. 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión pueden agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo. La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos.

Espárragos, bayas (de crecimiento bajo), canola, zanahoria, trébol, arándano rojo, cucurbitáceas, lino de montaña, hortalizas de fruto (excepto oca y tomate), remolacha de huerta, ajo, hortalizas de variedades brassica, de cabeza y tallo, hierbas, lúpulos, peciolo (hojas), brassica de hojas, hortalizas de hoja, hojas de menta/hierbabuena, semilla de mostaza, cebolla (bulbo deshidratado), cebolla verde, frutas pomáceas, hortalizas de raíz, cártamo, sésamo, hortalizas de tallo, frutas con hueso, fresa, stevia (hojas secas), camote o batata (ñame y otras hortalizas tuberosas y de bulbo [cormo], excepto papa), tomate, frutos secos y berro: Siempre use un concentrado de aceite de cultivo* a razón de 1% v/v en el volumen de aspersión final, a menos que las instrucciones de mezcla en tanque indiquen lo contrario. No se recomienda agregar fertilizante líquido a estos cultivos.

Plantas ornamentales frutales y de frutos secos no productivos: Agregue un surfactante no iónico que contenga al menos 80% de ingrediente activo a razón de 1 pinta por 50 gal. (0.25% v/v). No se recomienda el uso de concentrado de aceite de cultivo porque puede dañar las flores y el follaje.

Coníferas, tierra en barbecho (y otras áreas agrícolas no productoras), y áreas no cultivas ni sembradas: Use siempre un concentrado de aceite de cultivo* que contenga al menos 15% de emulsionante a razón de 1% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

*Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar.

Aplicación terrestre

Es indispensable usar un volumen de aspersión y presión suficientes para garantizar una cobertura completa. Use un mínimo de 5 galones y un máximo de 40 galones de solución de aspersión por acre. Es preciso usar 10 gal. como mínimo bajo las siguientes condiciones: algodón en surcos ultraestrechos, soya en surcos estrechos, mezclas en tanque con herbicida para hojas anchas, hierbas perennes, maíz espontáneo, condiciones de sequía o estrés, presión intensa de maleza o cuando las malezas se encuentren en o cerca de su altura máxima. Si no se usan 10 gal. como mínimo bajo estas condiciones se puede producir una cobertura deficiente y un menor control de las malezas, lo cual requeriría repetir las aplicaciones. Las presiones de aspersión deben reflejar un mínimo de 30 psi y un máximo de 60 psi en la boquilla. **NO** utilice boquillas de inundación.

Las aplicaciones a cebollas (bulbos deshidratados y verdes), ajo y chalotes (bulbos deshidratados y verdes) deben realizarse en un mínimo de 20 gal. de solución de aspersión por acre.

Aplicación aérea

Use un mínimo de 3 galones de solución de aspersión por acre, a menos que se indique lo contrario en esta etiqueta. Aumente los volúmenes de aspersión hasta 10 gal. a medida que la hierba o el follaje del cultivo estén demasiado densos.

Para cebollas (bulbo deshidratado), cebolla verde o ajo: Cuando aplique el producto por vía aérea, **NO** exceda 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. En California, las aplicaciones aéreas a cebollas, ajo y chalotes deben realizarse en un mínimo de 20 gal. de solución de aspersión por acre. En otros estados (excluyendo California), las aplicaciones aéreas a cebollas o ajo deben realizarse en un mínimo de 10 gal. de solución de aspersión por acre.

NOTA: Se pueden producir daños en el cultivo si **Ceridian 2 EC** se aplica a cebollas, ajo o chalotes con equipo aéreo.

Tratamiento en puntos localizados

Cuando utilice aspersores manuales o aspersores de alto volumen mediante pistolas de aire manuales, mezcle 1/4% a 1/2% (0.33 oz a 0.65 oz por gal.) de **Ceridian 2 EC** y aplíquelo a vegetación húmeda, evitando que se escurra la solución de aspersión. Para aplicaciones que requieran concentrado de aceite de cultivo, agréguelo a razón de 1% (1.3 oz por gal.) por volumen. Para aplicaciones que requieran surfactante no iónico, agréguelo a razón de 1/4% (0.33 oz por gal.) por volumen.

NOTA: Si **Ceridian 2 EC** se aplica como tratamiento en puntos localizados, cerciórese de no exceder la concentración máxima permitida por acre, o pueden producirse daños en el cultivo.

IRRIGACIÓN QUÍMICA - CEBOLLA (BULBO DESHIDRATADO), CEBOLLA VERDE Y AJO

APLICACIÓN DE RIEGO POR ASPERSIÓN

- **NO** aplique **Ceridian 2 EC** mediante irrigación química en los estados de Idaho, Montana, Oregon y Washington.

Aplique **Ceridian 2 EC** usando la concentración alta especificada para hierbas anuales (16 oz liq./A) (0.25 lb i.a./A) cuando la altura de la maleza esté en el extremo inferior del rango indicado (puede que la aplicación a hierbas más grandes no proporcione un control adecuado). Agregue un concentrado de aceite de cultivo que contenga al menos 15% de emulsionante a razón de 1 cuarto de galón por acre.

Aplique **Ceridian 2 EC** en 0.1 a 0.2 acre-pulgada de agua, ya sea al final de un ciclo de riego regular o como una aplicación separada no asociada a un riego regular utilizando la cantidad mínima de agua para obtener una distribución y cobertura adecuadas. Si aplica cantidades de agua de riego por acre mayores a las especificadas en la etiqueta, ello podría reducir el rendimiento del producto al eliminar los químicos de la zona de eficacia. Utilice un dispositivo dosificador para inyectar **Ceridian 2 EC** en el agua de riego a un caudal constante. Se debe mantener una agitación constante en el tanque de suministro de productos químicos durante todo el período de aplicación del herbicida. Inyecte el producto con una bomba de desplazamiento positivo en la tubería principal antes de un giro en ángulo recto para garantizar una mezcla adecuada. Deje pasar tiempo para que todas las tuberías purguen el herbicida por todas las boquillas antes de cerrar el agua de riego. Para asegurarse de que las tuberías estén limpias y libres de herbicida, se puede inyectar un colorante indicador en las tuberías a fin de marcar el final del período de aplicación.

No se recomienda aplicar **Ceridian 2 EC** mediante un sistema de riego conectado a un sistema público de abastecimiento de agua. Por sistema público de abastecimiento de agua se entiende un sistema de suministro al público de agua corriente para el consumo humano si ese sistema tiene al menos 15 conexiones de servicio o surte regularmente a un promedio de al menos 25 personas diariamente por lo menos 60 días al año.

RESTRICCIONES

- Aplique este producto solamente mediante sistemas de riego por aspersión, tales como los de pivote central, de movimiento lateral, de remolque terminal, de rodaje lateral (rueda), propulsados, con pistola de presión, fijos o portátiles (manuales). **NO** aplique este producto mediante ningún otro tipo de sistema de riego.
- **NO** conecte un sistema de riego (incluidos los sistemas de invernadero) utilizado para la aplicación de pesticidas a un sistema público de abastecimiento de agua, a menos que existan los dispositivos de seguridad indicados en la etiqueta para los sistemas públicos de abastecimiento de agua.
- Una persona que conozca el sistema de irrigación química y sea responsable de su funcionamiento, o que actúe bajo la supervisión de la persona responsable, debe apagar el sistema y hacer los ajustes correspondientes, si es necesario.
- El sistema debe contener una válvula de retención funcional, una válvula de alivio de vacío y un desagüe de baja presión ubicados adecuadamente en la tubería de riego para evitar la contaminación de la fuente de agua por reflujo.
- La tubería de inyección del pesticida debe tener una válvula de retención funcional, automática y de cierre rápido para evitar que el líquido vuelva a la bomba de inyección.
- La tubería de inyección del pesticida también debe contener una válvula funcional operada por solenoide, normalmente cerrada, ubicada en el lado de admisión de la bomba de inyección y conectada al sistema de enclavamiento para evitar que se extraiga líquido del tanque de suministro cuando el sistema de riego se apague ya sea en forma automática o manual.
- El sistema debe contener controles de enclavamiento funcionales para apagar automáticamente la bomba de inyección del pesticida cuando se detenga el motor de la bomba de agua.
- La tubería de riego o la bomba de agua debe incluir un presostato funcional que detenga el motor de la bomba de agua cuando la presión del agua disminuya hasta el punto en que se vea afectada negativamente la distribución del pesticida.
- Los sistemas deben utilizar una bomba dosificadora, como una bomba de inyección de desplazamiento positivo (p. ej., una bomba de diafragma), diseñada eficazmente y hecha con materiales compatibles con pesticidas y que pueda equiparse con un sistema de enclavamiento.
- **NO** aplique el producto cuando la velocidad del viento favorezca el desplazamiento fuera del área de tratamiento prevista.

PRECAUCIONES

- Distribuir el agua tratada de manera no uniforme puede causar daños en los cultivos, ineficacia en la aplicación o residuos de pesticidas ilegales en el cultivo.
- Si tiene cualquier pregunta sobre la calibración, debe comunicarse con los especialistas del servicio de extensión estatal, los fabricantes del equipo u otros expertos.

RESTRICCIONES PARA EVITAR EL DESPLAZAMIENTO DE LA ASPERSIÓN

Aplicaciones aéreas

- **NO** libere la aspersión a una altura superior a 10 pies por encima del follaje vegetal, a menos que se necesite una altura superior de aplicación por seguridad del piloto.
- Para todas las aplicaciones, se debe usar un tamaño de microgota de aspersión medio o más grueso (ASABE S572.1).
- La longitud de la barra aspersora no debe exceder el 65% de la envergadura del ala de los aeroplanos ni el 75% del diámetro de las palas del rotor de los helicópteros.
- Los aplicadores deben usar 1/2 pasada de desplazamiento contra el viento en el borde del campo a favor del viento.
- Las boquillas deben orientarse de manera que la aspersión se dirija hacia la cola de la aeronave.
- **NO** lo aplique cuando la velocidad del viento supere las 10 millas por hora en el lugar de aplicación.
- **NO** lo aplique durante inversiones térmicas.

Aplicaciones con barra aspersora terrestre

- Aplique a la altura de boquilla recomendada por el fabricante, pero a no más de 3 pies por encima del suelo o del follaje del cultivo.
- Para todas las aplicaciones, se debe usar un tamaño de microgota de aspersión medio o más grueso (ASABE S572.1).
- **NO** lo aplique cuando la velocidad del viento supere las 10 millas por hora en el lugar de aplicación.
- **NO** lo aplique durante inversiones térmicas.
- Para todas las demás aplicaciones terrestres, la boquilla no debe exceder 3 pies desde la vegetación objetivo.

ADVERTENCIAS SOBRE DESPLAZAMIENTO DE LA ASPERSIÓN

- EL APLICADOR ES RESPONSABLE DE EVITAR EL DESPLAZAMIENTO DE LA ASPERSIÓN FUERA DEL SITIO.
- TENGA PRESENTE LOS LUGARES CERCANOS QUE NO SON OBJETIVO Y LAS CONDICIONES AMBIENTALES.

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 que la boquilla produzca 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.

Cómo controlar el tamaño de la microgota: Aplicación aérea

- Ajuste las boquillas: Siga las recomendaciones del fabricante de las boquillas al configurarlas. Por lo general, para reducir las microgotas finas, las boquillas deben orientarse en paralelo al flujo de aire en vuelo.

• ALTURA DE LA BARRA: Barra aspersora 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.

• ALTURA DE LIBERACIÓN: Aplicación aérea

Las mayores alturas de liberación aumentan la posibilidad de desplazamiento de la aspersión. Al hacer aplicaciones aéreas, **NO** libere la aspersión a una altura superior a 10 pies por encima del follaje vegetal, a menos que se necesite una altura superior de aplicación por seguridad del piloto.

• Aplicaciones con tecnología portátil:

Tome precauciones para minimizar el desplazamiento de la aspersión.

• ASPERORES 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.

• Aplicaciones terrestres sin barra aspersora:

Fijar las boquillas a la mínima altura eficaz ayudará a reducir el potencial de desplazamiento de la aspersión.

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de precosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Alfalfa , incluso: Espanceta Arveja de asno Cuernecillo ³	15 días antes del pastoreo, alimentación o cosecha (corte) de forraje o heno	6-16 oz liq. ⁴ (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea ⁵	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. Consulte los adyuvantes de mezcla en tanque para informarse sobre las restricciones de alimentación, pastoreo y cosecha. ^{5,6} La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a.) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Frijoles secos, excepto soya incluso: Frijol (<i>Lupinus spp.</i>) Grano Dulce Blanco Dulce blanco Frijol (<i>Phaseolus spp.</i>) Campo Morado Lima (seco) Blanco Pinto Tépari Frijol (<i>Vigna spp.</i>) Frijol adzuki Frijol carita Chicharillo Frijol vaquita Frijol vaca Frijol mariposa Frijol mungo Frijol arroz Frijol sureño Frijol serpiente Haba (seca) Garbanzo Guar (frijol en racimo) Zarandaja o frijol de Egipto Lentejas	30 días	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea. ⁵	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. Consulte la tabla correspondiente con las instrucciones de concentraciones reducidas para el control de hierbas anuales pequeñas. La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. • Para el control con concentraciones reducidas en hierbas anuales pequeñas: NO haga más de 8 aplicaciones a razón de 4 oz liq. (0.0625 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ Ceridian 2 EC no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ Ceridian 2 EC puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de Ceridian 2 EC, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ NO aplique Ceridian 2 EC más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)



INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de pre cosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Frijoles frescos sin cáscara incluso: Frijol (<i>Phaseolus</i> spp.) Haba de Lima (verde) Haba (fresca) Frijol (<i>Vigna</i> spp.) Frijol carita Frijol vaquita Frijol sureño	21 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea ⁵	Consulte la tabla correspondiente con las instrucciones de concentraciones reducidas para el control de hierbas anuales pequeñas. La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 1 aplicación por acre por año. • NO aplique más de 8 oz liq. (0.125 lb i.a.) por acre por año.
Remolacha de huerta	30 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Baya, de bajo crecimiento (excepto arándano rojo y fresa) Subgrupo 13-07G, incluso: Uva de oso Arándano europeo Arándano azul silvestre Zarzamora de los pantanos Arándano de montaña Arándano australiano Axocopaque o gaulteria	45 días	4-8 oz liq. (0.0625 - 0.125 lb i.a.)	Surfactante no iónico (NIS) al 0.25% v/v	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. Verifique la seguridad del cultivo de Ceridian 2 EC en un área pequeña del cultivo con la concentración deseada de Ceridian 2 EC y con el mismo surfactante no iónico (NIS) que vaya a utilizarse en el campo. Si no ocurre una respuesta inaceptable del cultivo 7 días después del tratamiento, Ceridian 2 EC puede usarse en todo el campo con la concentración probada y con el mismo NIS utilizado en la prueba de seguridad del cultivo. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Hortalizas de variedades brassica, de cabeza y tallo incluso: Brócoli Coles de Bruselas Repollo Col china (napa) Coliflor Cultivares, variedades o híbridos de estos productos agrícolas	30 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de precosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Hortalizas de hoja Brassica (excepto hojas de rábano, hojas de nabo y berro) incluso: Rúcula Brócoli, chino Rapini (grelo) Repollo, Abisinio Col china (bok choy) Col marina rizada Berza Mastuerzo o berro hortelano Berro de invierno Colza o canola Col rizada Maca (hojas) Mizuna Hojas de mostaza Espinaca japonesa Hojas de raps Rúcula silvestre Bolsa de pastor Cultivares, variedades o híbridos de estos productos agrícolas	14 días	6-8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz líq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz líq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Canola incluida colza del Subgrupo 20A, excepto semilla de lino de montaña, semilla de mostaza y semilla de sésamo Borraja Crambe Cúfea Echium Sésamo bastardo (Camelina) Collejón o berza oriental Lesquerella Lunaria Espuma de pradera Algodoncillo Rábano oleaginoso Semilla de adormidera, amapola Colza (canola) Juliana (matronal)	70 días	4-6 oz líq. (0.0625 - 0.09375 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Verifique la seguridad del cultivo de Ceridian 2 EC en un área pequeña del cultivo con la concentración deseada de Ceridian 2 EC y con el mismo surfactante no iónico (NIS) que vaya a utilizarse en el campo. Si no ocurre una respuesta inaceptable del cultivo 7 días después del tratamiento, Ceridian 2 EC puede usarse en todo el campo con la concentración probada y con el mismo NIS utilizado en la prueba de seguridad del cultivo. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 6 oz líq./A (0.09375 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 1 aplicación por acre por año. • NO aplique más de 6 oz líq./A (0.09375 lb i.a./A) en un año. • NO aplique el producto después de que haya comenzado el escape floral en el cultivo. Se pueden producir daños en el cultivo si este producto se aplica durante el periodo de floración.
Zanahoria	30 días	6-8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz líq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz líq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz líq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)



INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de pre cosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Trébol (Solamente en Idaho, Oregon y Washington)	15 días antes del pastoreo, alimentación o cosecha (corte) de forraje o heno	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 1 aplicación por acre por año. • NO aplique más de 16 oz liq. (0.25 lb i.a.) por acre por año.
Algodón (incluido algodón para producción de semillas)	60 días	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea ⁵	La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. • NO haga pastar al ganado en los campos tratados ni utilice el forraje o heno tratado para alimentarlo.
Arándanos rojos	30 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. • NO lo aplique entre la etapa de "gancho" y la fructificación (cuajado de la fruta) completa.
Tierra en barbecho Coníferas (y otras áreas agrícolas no productoras) Áreas no cultivas ni sembradas	N/C	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final usando un concentrado de aceite de cultivo que contenga al menos 15% de emulsionante.	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. • NO siembre ningún cultivo por 30 días después de la aplicación, a menos que la cletodima esté registrada para su uso en ese cultivo.
Lino de montaña	60 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Aplique el producto antes de la floración. Se pueden producir daños en el cultivo si este producto se aplica durante el período de floración. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 16 oz liq. (0.25 lb i.a.) por acre por año. • Para el control con concentraciones reducidas en hierbas anuales pequeñas: NO haga más de 4 aplicaciones a razón de 4 oz liq. (0.0625 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de pre cosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Hortalizas de fruto (excepto oca y tomate) incluso: Berenjena africana Tomate de mata Pimiento morrón Cocona o túpiro Tomate pasa Berenjena Hierba mora Baya o cereza de Goji Cápuli Uña de gato Naranjilla Berenjenita o hierba sosa Pepino Pimiento no morrón Rosella o flor de Jamaica Berenjena escarlata o nakatí Trompillo, umsoho Pimientos (todos) Tomatillo Tamarillo o tomate serrano Cultivares, variedades o híbridos de estos.	20 días	6-8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: ▪ NO utilice más de 8 oz líq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. ▪ NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. ▪ NO aplique más de 32 oz líq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz líq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de pre cosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Hierbas Subgrupo 19A incluso: Angélica Bálsamo Albahaca Borraja Pimpinela Manzanilla Hierba gatera Perifolio (deshidratado) Cebollín Cebollín chino Esclarea Coriandro (hojas) Hierba de Santa María Cilantro (hojas) Árbol de curry (hojas) Eneldo Ballota Hisopo Zacate limón Apio de monte (hojas) Caléndula Mejorana Capuchina Perejil (deshidratado) Poleo Romero Ruda Salvia blanca Ajedra de verano e invierno Magnolia sweetbay, laurel Tanaceto Tarragón Tomillo Axocopaque Aspérula olorosa Ajenjo	14 días	6-8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Este producto no se ha probado en todas las hierbas ni en todas sus variedades. Es responsabilidad del usuario probar este producto en una pequeña porción del cultivo a tratar antes de aplicarlo en todo el campo. Se debe verificar la resistencia del cultivo a este producto en una pequeña área del cultivo herbáceo, con la concentración deseada y con el mismo concentrado de aceite de cultivo que vaya a utilizarse en el campo. Si no ocurre una respuesta inaceptable del cultivo 7 días después del tratamiento, este producto puede usarse en todo el campo con la misma concentración probada y con el mismo aceite de cultivo utilizado en la prueba de resistencia. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz líq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz líq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Lúpulos	21 días	6-8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz líq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz líq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz líq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de precosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Hortalizas con hojas de peciolo incluso: Cardo Apio Apio chino Fuki Ruibarbo Udo Zuiki, oreja de elefante	30 días	6-8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: ▪ NO utilice más de 8 oz líq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. ▪ NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. ▪ NO aplique más de 32 oz líq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz líq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de pre cosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Hortalizas de hoja incluso: Amaranto, chino Amaranto de hoja Aster indio Amor seco Té de Java Chamchwi Chwinamul Perifollo o cerefolio (hojas frescas) Chipilín o chepil Crisantemo (flor de oro) Cilantro (hojas frescas) Canónigo (valeriana comestible) Cosmos Diente de león o achicoria amarga (hojas) Ginseng femenino o dang-gwi (hojas) Eneldo Vinagrera Siempre viva (dol-nam-mul) Eboló o espinaca de Okinawa Endibia Escarola Flor de fama Cresta de gallo o flor de amor Espárrago de los pobres o espinaca de Lincolnshire Huauzontle Yute (hojas) Lechuga amarga Lechuga arrepollada Lechuga de hoja Armuelle (orach) Perejil (hojas frescas) Llantén menor Flor de San José, primavera Verdolaga de huerto Verdolaga de invierno Col morada o radicchio Espinaca Espinaca, Malabar Espinaca, Nueva Zelanda Espinaca tahitiana (tannier) Acelga Violeta china (hojas) Cultivares, variedades o híbridos de estos productos agrícolas.	14 días	6-8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz líq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz líq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz líq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)



INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de pre cosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Legumbres de vaina comestibles, incluso: Frijol (<i>Phaseolus spp.</i>) ayocote ejote ejote amarillo Frijol (<i>Vigna spp.</i>) frijol espárrago ejote chino largo frijol mariposa (polilla) frijol serpiente frijol machete Chicharos (<i>Pisum spp.</i>) arveja enana arveja de vaina comestible arveja en vaina tirabeque o arveja china frijol de palo Soya (de semilla inmadura) Frijol espada	21 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea ⁵	Para los chicharos, aplique el producto antes de la floración, pero no después de 21 días antes de la cosecha. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 1 aplicación por acre por año. • NO aplique más de 8 oz liq. (0.125 lb i.a.) por acre por año.
Melón Melón cidra Melón común (incluso cantalupo) Sandía	14 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en la aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Hojas de menta/hierbabuena	21 días	6-16 oz liq. ⁴ (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Semilla de mostaza	75 días	4-6 oz liq. (0.0625 - 0.09375 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Se pueden producir daños en el cultivo si este producto se aplica durante el periodo de floración. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 6 oz liq./A (0.09375 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO aplique más de 12 oz liq. (0.188 lb i.a.) por acre por año. • NO aplique el producto después de que haya comenzado el escapeo floral en el cultivo. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • Para el control con concentraciones reducidas en hierbas anuales pequeñas: NO haga más de 3 aplicaciones a razón de 4 oz liq. (0.0625 lb i.a.) por acre por año.
Ocra o quimbombó*	3 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. *No apto para usarse en California

N/C - No corresponde

¹ Ceridian 2 EC no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ Ceridian 2 EC puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de Ceridian 2 EC, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ NO aplique Ceridian 2 EC más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de pre cosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Cebolla (bulbo deshidratado solamente) incluso: Lirio de día, bulbo Fritillaria, bulbo Ajo, bulbo Ajo-puerro, bulbo Ajo de serpiente, bulbo Lirio, bulbo Cebolla, bulbo Cebolla china, bulbo Cebolla perla, bulbo Cebolla de papa, bulbo Chalotes, bulbo Cultivares, variedades o híbridos de estos.	45 días	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Volumen mínimo de aspersión de 20 gal/A por vía terrestre en todo EE. UU. Volumen mínimo de aspersión de 20 gal/A por vía aérea en California. En otros estados (excluyendo California), las aplicaciones por vía aérea a cebollas, ajos o chalotes deben realizarse en un mínimo de 10 gal/A. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. • Cuando lo aplique por vía aérea, NO exceda 8 oz liq. (0.125 lb i.a.) por acre por aplicación y 16 oz liq. (0.25 lb i.a.) por acre por año. • Si Ceridian 2 EC se aplica como tratamiento en puntos localizados a cebollas o ajos, NO exceda la concentración máxima permitida por acre. • En California, NO aplique Ceridian 2 EC a ajos ni cebollas hasta que el cultivo tenga al menos dos hojas completas. Utilice un intervalo de aspersión de 14 días entre la aplicación de Ceridian 2 EC y las aplicaciones de nitrógeno líquido o de otro herbicida. Se pueden producir daños en el cultivo en caso de intervalos menores. Para el ajo: • Cuando lo aplique por vía terrestre, NO exceda 8 oz liq. (0.125 lb i.a.) por acre por aplicación o 16 oz liq. (0.250 lb i.a.) por acre por año.
Cebolla verde incluso: Cebollín (hojas frescas) Cebollín chino (hojas frescas) Hosta elegans Fritillaria (hojas) Ajo puerro (kurrat) Cebolla silvestre Puerro Puerro silvestre Cebolleta Beltsville Cebolla (fresca) Cebolla verde Cebolla macrostem Cebolla de árbol (hojas) Cebolleta japonesa (hojas) Chalote (hojas frescas) Cultivares, variedades o híbridos de estos productos agrícolas.	14 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. • Para aplicaciones por vía aérea a cebollas, NO exceda 8 oz liq. (0.125 lb i.a.) por acre por aplicación. • En California, para aplicaciones por vía aérea a cebollas, NO exceda 2 aplicaciones por año. • Si Ceridian 2 EC se aplica como tratamiento en puntos localizados a cebollas o ajos, NO exceda la concentración máxima permitida por acre. • En California, NO aplique Ceridian 2 EC a cebollas ni ajos hasta que el cultivo tenga al menos dos hojas completas. Utilice un intervalo de aspersión de 14 días entre la aplicación de Ceridian 2 EC y las aplicaciones de nitrógeno líquido o de otro herbicida. Se pueden producir daños en el cultivo en caso de intervalos menores.
Cacahuete (incluso perenne)	40 días	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea ^(2, 3)	La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)



INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de pre cosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Chicharos sin cáscara, secos incluso: Chicharos (<i>Pisum spp.</i>) Arveja de campo Frijol de palo	30 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea ⁽⁵⁾	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. Aplique el producto antes de la floración, pero no después de 30 días antes de la cosecha. Consulte la tabla correspondiente con las instrucciones de concentraciones reducidas para el control de hierbas anuales pequeñas. La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. Las aplicaciones de Ceridian 2 EC en chicharos durante el período de floración podrían provocar daños graves al cultivo, incluyendo pérdidas en la producción y retraso de la madurez. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 1 aplicación por acre por año. • NO aplique más de 8 oz liq. (0.125 lb i.a.) por acre por año. • Para el control con concentraciones reducidas en hierbas anuales pequeñas: NO haga más de 2 aplicaciones a razón de 4 oz liq. (0.0625 lb i.a.) por acre por año.
Chicharos frescos sin cáscara incluso: Chicharos (<i>Pisum spp.</i>) Arveja inglesa Arveja de huerto Guisante Frijol de palo	21 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea ⁽⁵⁾	Aplique el producto antes de la floración, pero no después de 21 días antes de la cosecha. Consulte la tabla correspondiente con las instrucciones de concentraciones reducidas para el control de hierbas anuales pequeñas. La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 1 aplicación por acre por año. • NO aplique más de 8 oz liq. (0.125 lb i.a.) por acre por año. • Para el control con concentraciones reducidas en hierbas anuales pequeñas: NO haga más de 2 aplicaciones a razón de 4 oz liq. (0.0625 lb i.a.) por acre por año.
Grupo agrícola 11-10 Frutas pomáceas incluso Manzana Acerolo Manzano silvestre Nispero japonés Majuelos Nispero común Peral Peral asiático Membrillo Membrillo chino Membrillo japonés Tejocote	14 días	4-8 oz liq. (0.0625 - 0.125 lb i.a.)	Surfactante no iónico (NIS) al 0.25% v/v	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)



INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de precosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Papa	30 días	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea ⁽⁵⁾	La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Rábano	15 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) por acre por año.
Subgrupo 1B Hortalizas de raíz (excepto la remolacha de azúcar y rábano), incluso: Lampazo comestible Raíz de apio (apio nabo) Perifollo (raíz tipo rábano) Achicoria Ginseng Rábano picante Perejil (raíz tipo rábano) Chirivía Rábano oriental Rutabaga, nabo sueco Salsifi Escorzonera negra Escorzonera Escaravia Nabo	30 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Cártamo	70 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Sésamo	14 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. • NO lo aplique durante la floración.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de pre cosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Frijol de soya	60 días	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea ⁽⁵⁾	Consulte la tabla correspondiente con las instrucciones de concentraciones reducidas para el control de hierbas anuales pequeñas. La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. • NO haga pastar al ganado en los campos tratados ni utilice el forraje o heno tratado para alimentarlo. • Para el control con concentraciones reducidas en hierbas anuales pequeñas: NO haga más de 8 aplicaciones a razón de 4 oz liq. (0.0625 lb i.a.) por acre por año.
Calabacín/Pepino Chayote (fruta) Calabaza china (calabaza de la cera) Pepino Pepinillo Calabaza de peregrino comestible (incluso esponjilla, calabaza viñatera o mate, hechima, estropajo o esponja vegetal) <i>Momordica spp.</i> (incluso balsamina, cundeamor melón amargo, pepino chino) Calabaza Calabacín de verano Calabacín de invierno (incluso tamalayote, calabaza, calabaza confitera, calabaza bellota, calabaza amarilla)	14 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de precosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Hortalizas de tallo Agave Aloe vera Espárrago Brotes de bambú Lechuga china Hinojo, fenollo (hojas frescas y tallo) Helecho, brotes de helecho (comestible) Col marina Colinabo Palmitos Chumbera (nopales) Chumbera, Texas (nopales) Cultivares, variedades o híbridos de estos productos agrícolas	1 día	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) por acre en un año.
Stevia (hojas secas)	14 días	4-8 oz liq. (0.0625 - 0.125 lb i.a.)	Surfactante no iónico (NIS) al 0.25% v/v	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. Ceridian 2 EC no se ha probado en todas las variedades de cultivos. Es responsabilidad del usuario probar Ceridian 2 EC en una pequeña porción del cultivo a tratar antes de aplicarlo en todo el campo. Verifique la seguridad del cultivo de Ceridian 2 EC en un área pequeña del cultivo con la concentración deseada de Ceridian 2 EC y con el mismo surfactante no iónico (NIS) que vaya a utilizarse en el campo. Si no ocurre una respuesta inaceptable del cultivo 7 días después del tratamiento, Ceridian 2 EC puede usarse en todo el campo con la concentración probada y con el mismo NIS utilizado en la prueba de seguridad del cultivo. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de precosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Frutas con hueso incluso Albaricoques Albaricoque japonés Capulín Cereza negra Cereza de Nanking Cereza dulce Cereza ácida Jinjolero (dátil rojo) Nectarinos Melocotones Ciruela Ciruela americana Ciruela de playa Ciruela canadiense Ciruela-cerezo Ciruela chickasaw Ciruela Damson Ciruela japonesa Ciruela Klamath Ciruelas frescas y para deshidratar Plumcot Ciruela silvestre	14 días	4-8 oz liq. (0.0625 - 0.125 lb i.a.)	Surfactante no iónico (NIS) al 0.25% v/v	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Fresas	4 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Remolacha de azúcar	40 días	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea ⁽⁵⁾	Consulte la tabla correspondiente con las instrucciones de concentraciones reducidas para el control de hierbas anuales pequeñas. La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. • Para el control con concentraciones reducidas en hierbas anuales pequeñas: NO haga más de 8 aplicaciones a razón de 4 oz liq. (0.0625 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de precosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Subgrupo 20B Girasol	70 días	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1 cuarto de galón por vía terrestre o 1.0% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) por vía aérea ⁽⁵⁾	La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. Verifique la seguridad del cultivo de Ceridian 2 EC en un área pequeña del cultivo con la concentración deseada de Ceridian 2 EC y con el mismo concentrado de aceite de cultivo que vaya a utilizarse en el campo. Si no ocurre una respuesta inaceptable del cultivo siete (7) días después del tratamiento, Ceridian 2 EC puede usarse en todo el campo con la concentración probada y con el mismo aceite de cultivo utilizado en la prueba de seguridad del cultivo. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: ▪ NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. ▪ NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. ▪ NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. ▪ Para el control con concentraciones reducidas en hierbas anuales pequeñas: NO haga más de 8 aplicaciones a razón de 4 oz liq. (0.0625 lb i.a.) por acre por año.
Tomate	20 días	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: ▪ NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. ▪ NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. ▪ NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ NO aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de pre cosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Frutos secos Incluso: Nogal africano Almendra Hayuco Nuez de Brasil Nogal blanco brasileño Pino bunya Roble bur Nogal blanco americano Nuez de cajou Árbol candil Castaña de cajú Castaña Chincapín Coco Coquitos Mango africano Ginkgo Zapote de agua Avellana (Filbert) Nogal japonés Caria Falso castaño japonés Nuez de macadamia Nuez de mongongo Coco de mono Avellano común Nuez okari Malparia pachira Nuez de chontaduro Pacana Pequi Nuez de pili Pino piñonero Pistachos Sapucaia Almendra malabar Nuez común oscura Nuez común inglesa Castaño de flor chino Cultivares, variedades o híbridos de estos.	14 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: ▪ NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. ▪ NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. ▪ NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

(continúa)

INSTRUCCIONES Y RESTRICCIONES DE USO ESPECÍFICAS POR CULTIVO PARA CERIDIAN 2 EC (continúa)

Cultivos ¹	Tiempo mínimo entre la aplicación y la cosecha (intervalo de pre cosecha)	Concentración de uso por acre	Proporciones de concentrado de aceite de cultivo por acre ²	Instrucciones de uso especiales
Subgrupo de hortalizas tuberosas y de bulbo Subgrupo 1C (excepto papa) Incluso camote (batata) Ñame Alcachofa china de Jerusalén Mandioca amarga dulce Jengibre	30 días	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. La adición de sulfato amónico (AMS) ha demostrado mejorar el control de malezas en especies difíciles de controlar, tales como: grama (ballico), rizomas de sorgo de Alepo (zacate johnson), arroz rojo, avena silvestre, y cereales y maíz espontáneos. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Hojas de nabo	14 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Berros*	30 días	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	1.0% v/v en el volumen de aspersión final	Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: • NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año. • NO lo aplique cuando el berro esté sometido a condiciones de inundación. • NO aplique Ceridian 2 EC cuando haya agua en el campo y retenga el agua por al menos 24 horas después de una aplicación. *No apto para usarse en California

N/C - No corresponde

¹ **Ceridian 2 EC** no debe usarse en hortalizas cultivadas para la producción de semillas, a menos que se proporcionen instrucciones de uso específicas.

² Los concentrados de aceite de cultivo aceptables son aquellos que contienen un mínimo de 80% de aceites y un 15% de emulsionante. Un concentrado de aceite de cultivo debe contener ya sea una base de aceite vegetal o de petróleo y cumplir los siguientes criterios: ser no fitotóxico, contener únicamente ingredientes exentos por la EPA, brindar una buena calidad de mezclado y tener resultados satisfactorios en la experiencia local. Los aceites vegetales altamente refinados han demostrado ser mejores que los aceites vegetales sin refinar. Consulte la sección sobre adición de coadyuvantes y concentrado de aceite de cultivo para obtener mayor información.

³ **Ceridian 2 EC** puede aplicarse ya sea a alfalfa en estado de plántula o establecida cultivada para semilla, heno, ensilaje, triturado de hojas y tallos o pastoreo directo.

⁴ Para el control de malezas en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, la concentración de uso mínima es 10 oz liq./A (0.156 lb i.a./A).

⁵ 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N), o una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión, puede agregarse a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**, además de la proporción especificada de concentrado de aceite de cultivo.

⁶ **NO** aplique **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB, como mezcla en tanque a la alfalfa, a menos que se cumpla la restricción de alimentación, pastoreo y cosecha de 60 días indicada en la etiqueta del herbicida 2,4-DB.

IMPORTANTE

Se ha comprobado que la resistencia de la planta a **Ceridian 2 EC** es aceptable para todos los géneros y especies que se indican a continuación. Debido a la variabilidad dentro de las especies, la etapa de crecimiento del cultivo, las condiciones ambientales y las técnicas de aplicación, se recomienda que el usuario determine si el herbicida puede usarse con seguridad en unas pocas plantas antes de su uso generalizado. Ni el vendedor ni el fabricante de **Ceridian 2 EC** han investigado el factor de seguridad de este producto en las plantas que no figuran en la etiqueta.

**INSTRUCCIONES PARA HIERBAS ANUALES
(EXCEPTO PARA ALFALFA Y HOJAS DE MENTA/HIERBABUENA ESTABLECIDAS)**

- Aplíquelo solo a hierbas en crecimiento activo según las alturas de la maleza especificadas.
- Aplíquelo cuando las primeras especies de malezas en una población de hierbas mixtas hayan alcanzado la etapa de crecimiento especificada para el tratamiento.
- Use la concentración alta cuando existan condiciones de presión intensa de hierbas o cuando estas se encuentren en su altura máxima.

Restricciones

- **NO** exceda la concentración máxima por aplicación indicada en la Tabla 1, Instrucciones y restricciones de uso específicas por cultivo para **Ceridian 2 EC**.
- **NO** exceda la cantidad máxima de aplicaciones por año indicada en la Tabla 1, Instrucciones y restricciones de uso específicas por cultivo para **Ceridian 2 EC**.
- **NO** exceda la concentración de aplicación anual máxima indicada en la Tabla 1, Instrucciones y restricciones de uso específicas por cultivo para **Ceridian 2 EC**.

ESPECIES HERBÁCEAS	NOMBRE CIENTÍFICO	ALTURA DE MALEZA* (pulgadas)	CONCENTRACIÓN OZ LÍQ./ACRE (lb i.a./A)	CONC. ALTA ¹ OZ LÍQ./ACRE (lb i.a./A)
Pasto dentado	<i>Echinochloa crus-galli</i>	2 a 8	6 (0.09375)	8 (0.125)
Pasto bandera de hoja ancha	<i>Brachiaria platyphylla</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Bromo				
California	<i>Bromus carinatus</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Acentenado	<i>Bromus secalinus</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Velloso	<i>Bromus tectorum</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Barba de macho	<i>Bromus diandrus</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Alpiste de Canarias	<i>Phalaris canariensis</i>	1 a 4	6 (0.09375)	8 (0.125)
Pasto cuaresma				
Velludo	<i>Digitaria adscendens</i>	2 a 6**	6 (0.09375)	8 (0.125)
Pasto de cangrejo grande	<i>Digitaria sanguinalis</i>	2 a 6**	6 (0.09375)	8 (0.125)
Garrachuelo	<i>Digitaria ischaemum</i>	2 a 6**	6 (0.09375)	8 (0.125)
Sureño	<i>Digitaria ciliaris</i>	2 a 6**	6 (0.09375)	8 (0.125)
Zacate egipcio	<i>Dactyloctenium aegyptium</i>	2 a 6**	6 (0.09375)	8 (0.125)
Mijo	<i>Panicum dichotomiflorum</i>	2 a 8	6 (0.09375)	8 (0.125)
Cardillo chico	<i>Cenchrus incertus</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Cola de zorro				
Gigante	<i>Setaria faberi</i>	2 a 12	6 (0.09375)	8 (0.125)
Verde	<i>Setaria viridis</i>	2 a 8	6 (0.09375)	8 (0.125)
Mijo perla	<i>Setaria glauca</i>	2 a 8	6 (0.09375)	8 (0.125)
Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	2 a 6**	6 (0.09375)	8 (0.125)
Caminadora	<i>Rottboellia cochinchinensis</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Arrocillo silvestre	<i>Echinochloa colona</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Amor seco (zacate apestoso)	<i>Eragrostis ciliaris</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Flecos de lana	<i>Polypogon monspeliensis</i>	1 a 4	6 (0.09375)	8 (0.125)
Arroz rojo	<i>Oryza sativa</i>	1 a 3	6 (0.09375)	8 (0.125)
Raigrás				
Cizaña del lino	<i>Lolium remotum</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Raigrás italiano	<i>Lolium multiflorum</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Sorgo de Alepo (zacate johnson)	<i>Sorghum halepense</i>	4 a 10	6 (0.09375)	8 (0.125)
Sorgo común	<i>Sorghum bicolor</i>	6 a 18	6 (0.09375)	8 (0.125)
Lechuguilla, viravira	<i>Eriochloa gracilis</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Gitanilla				
Nopal de culebra	<i>Leptochloa panicoides</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Cola americana	<i>Leptochloa fascicularis</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Zacate salado	<i>Leptochloa uninervia</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Zacate plumilla	<i>Leptochloa filiformis</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)

*Generalmente ocurre entre la etapa de 3 hojas y el macollaje.

**Longitud del crecimiento de los brotes laterales.

¹ Las concentraciones superiores a 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) pueden aplicarse en ciertas zonas geográficas, situaciones de cultivo o condiciones ambientales, donde las experiencias previas hayan demostrado que se requieren concentraciones más altas para controlar satisfactoriamente las hierbas anuales. En tales situaciones, se pueden aplicar concentraciones de 8 a 16 oz liq./A (0.125 a 0.25 lb i.a./A). **NO** aplique más de 6 oz liq./A de **Ceridian 2 EC** (0.09375 lb i.a.) por aplicación a los cultivos indicados del subgrupo 20A (colza) o a la semilla de mostaza.

² Cuando un cultivo de cereales en grano (incluido el trigo) se siembra intercaladamente para establecer el cultivo, o se siembra como cortavientos para contribuir a su establecimiento, la concentración de uso mínima de **Ceridian 2 EC** para controlar las malezas es de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A).

³ Incluye maíz espontáneo Roundup Ready®, Liberty Link® e IMI-CORN®.

⁴ Maíz espontáneo resistente a la setoxidima.

(continúa)

ESPECIES HERBÁCEAS	NOMBRE CIENTÍFICO	ALTURA DE MALEZA* (pulgadas)	CONCENTRACIÓN OZ LÍQ./ACRE (lb i.a./A)	CONC. ALTA ¹ OZ LÍQ./ACRE (lb i.a./A)
Mijo de Texas	<i>Panicum texanum</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Cebada	<i>Hordeum vulgare</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Avena	<i>Avena sativa</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Centeno	<i>Secale cereale</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Trigo	<i>Triticum aestivum</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Maíz espontáneo ³	<i>Zea mays</i>	4 a 12	4 (0.0625)	6 (0.09375)
Maíz espontáneo (R.S.) ⁴	<i>Zea mays</i>	4 a 12	8 (Supresión solamente) (0.125)	
Sorgo granífero espontáneo	<i>Sorghum bicolor</i>	8 a 12	6 (0.09375)	8 (0.125)
Avena silvestre	<i>Avena fatua</i>	2 a 6	6 (0.09375)	8 (0.125)
Mijo común	<i>Panicum miliaceum</i>	2 a 10	6 (0.09375)	8 (0.125)
Paja voladora, pajilla blanca	<i>Panicum capillare</i>	2 a 8	6 (0.09375)	8 (0.125)
Páspalo veloso	<i>Eriochloa villosa</i>	2 a 8	6 (0.09375)	8 (0.125)

*Generalmente ocurre entre la etapa de 3 hojas y el macollaje.

**Longitud del crecimiento de los brotes laterales.

¹ Las concentraciones superiores a 8 oz líq./A (0.125 lb i.a./A) pueden aplicarse en ciertas zonas geográficas, situaciones de cultivo o condiciones ambientales, donde las experiencias previas hayan demostrado que se requieren concentraciones más altas para controlar satisfactoriamente las hierbas anuales. En tales situaciones, se pueden aplicar concentraciones de 8 a 16 oz líq./A (0.125 a 0.25 lb i.a./A). **NO** aplique más de 6 oz líq./A de **Ceridian 2 EC** (0.09375 lb i.a.) por aplicación a los cultivos indicados del subgrupo 20A (colza) o a la semilla de mostaza.

² Cuando un cultivo de cereales en grano (incluido el trigo) se siembra intercaladamente para establecer el cultivo, o se siembra como cortavientos para contribuir a su establecimiento, la concentración de uso mínima de **Ceridian 2 EC** para controlar las malezas es de 8 oz líq./A (0.125 lb i.a./A).

³ Incluye maíz espontáneo Roundup Ready®, Liberty Link® e IMI-CORN®.

⁴ Maíz espontáneo resistente a la setoxidima.

INSTRUCCIONES PARA EL CONTROL DE HIERBAS ANUALES Y PERENNES EN ALFALFA Y HOJAS DE MENTA/HIERBABUENA ESTABLECIDAS CON CERIDIAN 2 EC			
ESPECIES HERBÁCEAS	ETAPA DE MALEZA	CONCENTRACIÓN OZ LÍQ./ACRE (lb i.a./A)	CONC. ALTA (lb i.a./A)
Hierbas anuales y perennes incluidas en la Tabla de especies	Vea la Tabla	10 (0.156)	16 (0.25)
Siega: El mejor control en las hierbas anuales puede obtenerse aplicando Ceridian 2 EC antes de cortarlas. Una vez que la corte, la maleza será más difícil de controlar ya que se habrá retirado gran parte de la superficie foliar. En algunas zonas sin heladas destructivas, algunas hierbas anuales invernarán después de que se hayan cortado múltiples veces. Estas malezas forman grandes coronas y pueden contener muchos capullos viables. Si bien puede que estas malezas sean anuales, podrían requerir aplicaciones repetidas de Ceridian 2 EC para obtener un control parcial o completo. Alfalfa y hojas de menta/hierbabuena regadas: Las prácticas de riego pueden ser fundamentales para el uso satisfactorio de Ceridian 2 EC en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas, y puede que sean necesarias para iniciar un crecimiento activo de las malezas antes de la aplicación. Generalmente, las aplicaciones realizadas 2 a 4 días después del riego son más eficaces. El riego efectuado poco después de la aplicación (2 días) puede resultar eficaz, pero se obtiene un control más uniforme de las malezas cuando el riego se realiza antes de la aplicación. Aplicación aérea: Aplique Ceridian 2 EC en un mínimo de 10 galones por acre en alfalfa y hojas de menta/hierbabuena establecidas cuando aplique el producto por vía aérea. Control de hierbas anuales: Aplique Ceridian 2 EC según los tamaños de malezas y concentraciones que aparecen en las Instrucciones para hierbas anuales. Si se ha cortado una maleza, aplique Ceridian 2 EC después de que se haya reanudado su crecimiento activo y el rebrote haya alcanzado la altura mínima, y antes de que alcance la altura máxima indicada. Aplíquelo antes de que el follaje de la alfalfa/hojas de menta y hierba buena cubran las malezas e interfieran con la cobertura de aspersión. Algunas hierbas anuales son plantas de germinación de primavera y verano, mientras que otras son plantas de germinación de otoño, y la época en que experimenten un crecimiento activo y sean más susceptibles a Ceridian 2 EC puede variar entre una región y otra. Además, algunas hierbas anuales germinan durante un periodo prolongado, y debido a que es deseable un control de malezas pequeñas, puede que se requieran aplicaciones después del florecimiento de cada maleza. En general, rocíe las malezas de germinación de primavera y verano lo antes posible dentro de la temporada, después del reverdecimiento inicial. Rocíe las malezas de germinación de otoño durante la temporada otoñal poco después de que comiencen a crecer, pero antes de que se produzca cualquier daño debido a las heladas. Las aplicaciones al final del otoño pueden ser menos eficaces debido a las condiciones ambientales, incluyendo las heladas, el crecimiento más lento de la planta o el inicio de la floración. Control de hierbas perennes: Ceridian 2 EC controla eficazmente las hierbas perennes, incluyendo la grama común, sorgo de Alepo (zacate johnson), grama (ballico), pasto satinado común, festuca alta, cebada cimarrona (silvestre) y pasto ovillo. Debido en parte a la falta de labranza, las hierbas perennes son más difíciles de controlar en un cultivo perenne, incluyendo la alfalfa/hojas de menta y hierbabuena establecidas. Para obtener mejores resultados, generalmente es necesario un programa de aplicaciones repetidas. La mejor manera de controlar hierbas perennes es hacerlo en el año de establecimiento del rodal, antes de que los rizomas o estolones se tornen grandes y sean difíciles de eliminar. Use la concentración alta cuando existan condiciones de presión intensa de hierbas o cuando estas se encuentren en o cerca de su altura máxima. Siempre agregue un concentrado de aceite de cultivo a razón de 1 cuarto de galón/A por vía terrestre o 1% v/v (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final por vía aérea.			

INSTRUCCIONES PARA EL CONTROL DE PASTO DE INVIERNO (ZACATE AZUL) CON CERIDIAN 2 EC			
ESPECIES HERBÁCEAS	ETAPA DE MALEZA	CONCENTRACIÓN OZ LÍQ./ACRE (lb i.a./A)	CONC. ALTA OZ LÍQ./ACRE (lb i.a./A)
Pasto de invierno (<i>Poa annua</i>)	Hasta 4 hojas	6* (0.09375)	16 (0.25)
Aplíquelo bajo condiciones favorables de hidratación y humedad del suelo, que se presentan dentro de unos días después de las lluvias o dentro de 7 días después del riego. Las hierbas deben estar en crecimiento activo al momento de la o las aplicaciones. Aplíquelo en la etapa de maleza indicada en la etiqueta, ya que podría ocurrir un control reducido con pasto de invierno (zacate azul) más maduro. Use la concentración alta cuando existan condiciones de presión intensa de hierbas o cuando el pasto de invierno esté más maduro. Agregue siempre un concentrado de aceite de cultivo a razón de 1 cuarto de galón/A por vía terrestre en el volumen de aspersión final. *Use un mínimo de 10 oz líq./A (0.156 lb i.a./A) para controlar el pasto de invierno en alfalfa/hojas de menta y hierbabuena en estado de plántula y establecidas.			

INSTRUCCIONES DE CONCENTRACIONES REDUCIDAS PARA CONTROLAR HIERBAS ANUALES PEQUEÑAS EN CANOLA, FRIJOL Y CHICHAROS SIN CÁSCARA Y SECOS (INCLUSO SOYA), LEGUMBRES DE VAINA COMESTIBLES, LINO DE MONTAÑA, SEMILLA DE MOSTAZA, CHICHAROS Y FRIJOL (FRESCOS SIN CÁSCARA)

Y REMOLACHA DE AZÚCAR

(INSTRUCCIONES DE CONCENTRACIONES REDUCIDAS NO APTAS PARA USARSE EN CALIFORNIA)

- Aplíquelo solo a hierbas en crecimiento activo según las alturas de la maleza especificadas.
- Aplíquelo cuando las primeras especies de malezas en una población de hierbas mixtas hayan alcanzado la etapa de crecimiento especificada para el tratamiento.
- Puede que ocurran rebrotes debido a la labranza secundaria (rastra o "tiller") si la aplicación se realiza cuando las plantas sufren estrés por falta de humedad, humedad excesiva, temperaturas bajas o altas o si están expuestas a una humedad muy baja.

ESPECIES HERBÁCEAS	NOMBRE CIENTÍFICO	ALTURA DE MALEZA (pulgadas)	CONCENTRACIÓN OZ LÍQ./ACRE ¹ (lb i.a./A)
Pasto dentado	<i>Echinochloa crus-galli</i>	1 a 4	4 (0.0625)
Pasto bandera de hoja ancha	<i>Brachiaria platyphylla</i>	1 a 4	5 (0.078)
Pasto cuaresma			
Pasto de cangrejo grande	<i>Digitaria sanguinalis</i>	1 a 3*	4 (0.0625)
Pasto de cangrejo grande	<i>Digitaria sanguinalis</i>	1 a 4*	5 (0.078)
Garrachuelo	<i>Digitaria ischaemum</i>	1 a 3*	4 (0.0625)
Garrachuelo	<i>Digitaria ischaemum</i>	1 a 4*	5 (0.078)
Sureño	<i>Digitaria ciliaris</i>	1 a 4*	5 (0.078)
Mijo	<i>Panicum dichotomiflorum</i>	1 a 4	4 (0.0625)
Cola de zorro			
Gigante	<i>Setaria faberi</i>	1 a 4	4 (0.0625)
Verde	<i>Setaria viridis</i>	1 a 4	4 (0.0625)
Mijo menor	<i>Setaria italica</i>	1 a 4	5 (0.078)
Mijo perla	<i>Setaria glauca</i>	1 a 4	4 (0.0625)
Sorgo de Alepo (zacate johnson)	<i>Sorghum halepense</i>	1 a 6	5 (0.078)
Sorgo común	<i>Sorghum bicolor</i>	4 a 10	4 (0.0625)
Mijo de Texas	<i>Panicum texanum</i>	1 a 4	5 (0.078)
Cereales espontáneos			
Cebada	<i>Hordeum vulgare</i>	1 a 4	5 (0.078)
Avena	<i>Avena sativa</i>	1 a 4	5 (0.078)
Trigo	<i>Triticum aestivum</i>	1 a 4	5 (0.078)
Maíz espontáneo**	<i>Zea mays</i>	4 a 12	4 (0.0625)
Mijo común	<i>Panicum miliaceum</i>	1 a 6	4 (0.0625)
Avena silvestre	<i>Avena fatua</i>	1 a 4	5 (0.078)

*Longitud del crecimiento de los brotes laterales

**Maíz no R.S. (resistente a la setoxidima)

¹ Agregue siempre un concentrado de aceite de cultivo a razón de 1 cuarto de galón/A por vía terrestre en el volumen de aspersión final.

INSTRUCCIONES PARA HIERBAS PERENNES

- Aplíquelo solo a hierbas en crecimiento activo según las alturas de la maleza especificadas.
- Aplíquelo cuando las primeras especies de malezas en una población de hierbas mixtas hayan alcanzado la etapa de crecimiento especificada para el tratamiento.
- Use la concentración alta cuando existan condiciones de presión intensa de hierbas o cuando estas se encuentren en su altura máxima.

Restricciones

- **NO** exceda la concentración máxima por aplicación indicada en la Tabla 1, Instrucciones y restricciones de uso específicas por cultivo para **Ceridian 2 EC**.
- **NO** exceda la cantidad máxima de aplicaciones por año indicada en la Tabla 1, Instrucciones y restricciones de uso específicas por cultivo para **Ceridian 2 EC**.
- **NO** exceda la concentración de aplicación anual máxima indicada en la Tabla 1, Instrucciones y restricciones de uso específicas por cultivo para **Ceridian 2 EC**.

ESPECIES HERBÁCEAS	ALTURA DE MALEZA (pulgadas)	CONCENTRACIÓN OZ LÍQ./ACRE (lb i.a./A)	CONC. ALTA OZ LÍQ./ACRE (lb i.a./A)
Gramma común (<i>Cynodon dactylon</i>)			
Primera aplicación	3 (o en estolones de hasta 6 pulgadas)	8 (0.125)	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	3 (o en estolones de hasta 6 pulgadas)	8 (0.125)	16 (0.25)
Festuca alta (<i>Festuca arundinacea</i>)			
Primera aplicación	4 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	4 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Cebada (silvestre) cimarrona (<i>Hordeum jubatum</i>)			
Primera aplicación	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Pasto ovillo (<i>Dactylis glomerata</i>)			
Primera aplicación	4 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	4 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Gramma (ballico) (<i>Elytrigia repens</i>)			
Primera aplicación	4 a 12	8 (0.125)	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	4 a 12	8 (0.125)	16 (0.25)
Rizomas de sorgo de Alepo (<i>Sorghum halepense</i>)			
Primera aplicación	12 a 24	8 (0.125)	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	6 a 18	8 (0.125)	8 (0.125)
Pasto de invierno (zacate azul) perenne*			
Poa común (<i>Poa trivialis</i>)			
Pasto azul de Kentucky (<i>Poa pratensis</i>)			
Primera aplicación	2 a 4	8 (0.125)	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	2 a 4	8 (0.125)	16 (0.25)
Pasto agrostis (hopillo rastrero)* (<i>Agrostis spp.</i>)			
Primera aplicación	2 a 4	--	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	2 a 4	--	16 (0.25)

*El control de grama (ballico), pasto de invierno (zacate azul) perenne y pasto agrostis (hopillo rastrero) con **Ceridian 2 EC** puede ampliarse agregando sulfato amónico (AMS) a razón de 2.5 a 4.0 lb/A.

INFORMACIÓN DE MEZCLAS EN TANQUE

Es responsabilidad del usuario del pesticida 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, incluyendo la rotación de cultivos y todas las demás restricciones pertinentes. Estos factores pueden incluir, entre otros:

1. Restricciones geográficas - no todos los productos están registrados para usarse en todas las áreas, y las concentraciones pueden variar entre una región y otra según el uso indicado en la etiqueta;
2. Restricciones de rotación de cultivos;
3. Requisitos de certificación del aplicador;
4. Normas de seguridad del trabajador (p. ej. ropa de protección, tiempo de reingreso, carteles);
5. Tipo o características del suelo (p. ej. pH, materia orgánica);
6. Cantidad o dosis máxima de aplicaciones por año;
7. Período libre de precipitaciones; o
8. Momento de aplicación (p. ej. intervalo de pre cosecha)
9. **NO** exceda las concentraciones totales por año.

APLICACIÓN DE MEZCLA EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC Y HERBICIDAS PARA HOJAS ANCHAS A FIN DE CONTROLAR HIERBAS Y MALEZAS DE HOJA ANCHA

- Solo aplíquelo a hierbas y malezas de hoja ancha que estén en crecimiento activo, según la altura o etapa de crecimiento especificada en cada etiqueta.
- Aplíquelo cuando las primeras especies de hierbas o malezas de hoja ancha en una población mixta hayan alcanzado la altura o la etapa de crecimiento especificada para el tratamiento.
- Aplíquelo bajo condiciones favorables de hidratación y humedad del suelo, que se presentan unos días después de las lluvias o dentro de siete días después del riego.
- Agregue siempre el coadyuvante adecuado a la mezcla de aspersión según la concentración indicada para cada combinación de mezcla en tanque específica.
- Algunas veces las aplicaciones de mezcla en tanque pueden producir un control reducido de las hierbas y un posible aumento de daños al cultivo en comparación a usar cada producto por sí solo. Si se produce rebrote o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC**, según lo especificado en las respectivas tablas de tamaño y concentración.
- **NO** mezcle **Ceridian 2 EC** en tanque cuando las malezas de hoja ancha estén suficientemente altas o densas, impidiendo una cobertura adecuada.

INSTRUCCIONES DE MEZCLADO

1. Llene el tanque de aspersión limpio con 1/2 a 2/3 del nivel deseado de agua limpia.
2. Mientras la agita, agregue la cantidad correcta de **Ceridian 2 EC**. La agitación debe crear una acción ondulante o circulante en la superficie del agua.
3. Si mezcla **Ceridian 2 EC** en tanque con otros herbicidas etiquetados, agregue primero las bolsas solubles en agua, seguidas de las formulaciones secas, los productos con capacidad de fluir, los concentrados emulsificables y, luego, las soluciones. No prepare más mezcla de aspersión que la necesaria para la operación de aspersión inmediata.
4. Agregue cualquier coadyuvante necesario (concentrado de aceite de cultivo, surfactante no iónico o solución de nitrógeno).
5. Llene el tanque de aspersión hasta el nivel deseado con agua. La agitación debe continuar hasta que se haya aplicado toda la solución de aspersión.

Si la solución no se agita debidamente, los herbicidas podrían mezclarse de manera incorrecta sin obtenerse un control satisfactorio en las malezas. Las calidades de la mezcla y la compatibilidad deben verificarse mediante una prueba en frasco.

INFORMACIÓN SOBRE ANTAGONISMO

Las mezclas en tanque de **Ceridian 2 EC** con herbicidas de posemergencia para hoja ancha han demostrado cierta disminución o incapacidad para controlar determinadas especies de hierbas, que podrían haberse controlado aplicando **Ceridian 2 EC** por sí solo. No se verá afectada la acción del herbicida de posemergencia para hoja ancha en la mezcla en tanque.

ALFALFA

Tabla 1. MEZCLAS EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC CON HERBICIDAS PARA HOJAS ANCHAS PARA ALFALFA
(Consulte las tablas de instrucciones que aparecen anteriormente para las malezas y etapas de crecimiento específicas)

PRODUCTO ²	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO ³ V/V	
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC + 2,4-DB ⁴	10 a 16 oz liq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	10 a 16 oz liq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	1%
Ceridian 2 EC + Imazetapir ⁵ o Sal de amonio de imazetapir ⁵	10 a 16 oz liq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque o Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	---	1%	1%
Ceridian 2 EC + Bromoxinil octanoato ⁶ o Bromoxinil heptanoato + Bromoxinil octanoato ^{6,7}	10 a 16 oz liq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque o Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	0.5%	0.5%

¹ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un herbicida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

² El control de malezas de hoja ancha puede disminuir cuando las poblaciones de hierbas estén suficientemente altas o densas, interrumpiendo así el patrón de aspersión e impidiendo que reciban una cobertura completa. No se recomienda usar mezclas en tanque en tales situaciones.

³ Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

⁴ **Ceridian 2 EC** más 2,4-DB puede aumentar la gravedad de los daños en el cultivo cuando se mezcla en tanque. Las plantas de alfalfa generalmente superarán estos daños temporales al cabo de unas pocas semanas.

⁵ Antes de usar esta mezcla en tanque, lea y comprenda la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque para informarse sobre las restricciones geográficas y las restricciones sobre el tipo y etapa de crecimiento de la alfalfa. De lo contrario, pueden producirse daños en el cultivo de alfalfa. **NO** proporcione como alimento, utilice para pastoreo ni coseche alfalfa por 30 días después de una aplicación de sal de amonio de imazetapir en alfalfa.

⁶ En los estados de Washington, Oregón, Idaho, Montana, Wyoming, Colorado, Utah, Nevada y las mitades occidentales de Dakota del Norte, Dakota del Sur, Nebraska y Kansas: La mezcla en tanque de **Ceridian 2 EC** más bromoxinil octanoato, o bien bromoxinil heptanoato + bromoxinil octanoato, debe aplicarse en el otoño o la primavera a la alfalfa en estado de plántula cuando la mayoría del campo tenga un mínimo de 2 trifoliales. Se pueden producir daños inaceptables en el cultivo de plántulas de alfalfa que tengan menos de una etapa de 2 hojas trifoliadas. Las aplicaciones de **Ceridian 2 EC** más bromoxinil octanoato, o bien bromoxinil heptanoato + bromoxinil octanoato, realizadas cuando las temperaturas exceden 80 °F al momento (y 3 días después) de la aplicación pueden producir daños inaceptables en el cultivo. En los estados indicados anteriormente, aplíquelo en el otoño o la primavera a la alfalfa en estado de plántula cuando la mayoría del campo tenga un mínimo de 4 hojas trifoliadas. Cuando el rodal de alfalfa no es uniforme y las condiciones propician quemaduras en las hojas, se pueden producir daños inaceptables en el cultivo de alfalfa en la etapa de 2 hojas trifoliadas o en una etapa menor durante el crecimiento. Las aplicaciones de **Ceridian 2 EC** más bromoxinil octanoato, o bien bromoxinil heptanoato + bromoxinil octanoato, realizadas cuando las temperaturas exceden 70 °F al momento (y 3 días después) de la aplicación pueden producir daños inaceptables en el cultivo. Las quemaduras en las hojas del cultivo pueden ocurrir después de aplicar **Ceridian 2 EC** más bromoxinil octanoato, o bien bromoxinil heptanoato + bromoxinil octanoato. Las condiciones cálidas y húmedas pueden aumentar las quemaduras en las hojas. No se verá afectado el crecimiento del nuevo cultivo.

⁷ **NO** lo aplique cuando la alfalfa esté bajo condiciones de estrés por humedad, temperatura, insectos o enfermedades, o cuando haya sufrido estrés debido al efecto residual o aplicación de otros pesticidas.

Tabla 2. CONCENTRACIÓN REDUCIDA EN MEZCLAS EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC CON HERBICIDAS PARA HOJAS ANCHAS PARA LOS CULTIVOS DE COLZA DEL SUBGRUPO 20A INDICADOS

(Consulte las tablas de instrucciones que aparecen anteriormente para las malezas y etapas de crecimiento específicas)

PRODUCTO	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE		SULFATO AMÓNICO	
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC² + Glufosinato ³	4 a 5 oz liq. (0.0625 a 0.078 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	3.0 lb	3.0 lb

¹ Las hierbas anuales y los tamaños controlados con estas mezclas en tanque se identifican en la tabla INSTRUCCIONES DE CONCENTRACIONES REDUCIDAS PARA CONTROLAR HIERBAS ANUALES PEQUEÑAS.

² NO aplique mezclas en tanque de **Ceridian 2 EC** durante o después del escape floral o floración, ya que podrían producirse daños en el cultivo.

³ Para usar solamente en los cultivos indicados del subgrupo 20A colza LibertyLink®

ALGODÓN

Tabla 3. MEZCLA EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC CON LACTOFEN Y MSMA APLICADO COMO ASPERSIÓN DIRIGIDA DE POSEMERGENCIA A ALGODÓN

PRODUCTO ¹	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ²		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO ³ V/V	COMENTARIOS
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	
Ceridian 2 EC⁴ + Lactofen + MSMA (4.0 lb/gal) o MSMA (6.0 lb/gal)	6 a 8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) Consulte las concentraciones en la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque para controlar las malezas de hoja ancha y limitaciones de altura del algodón. Consulte la etiqueta de Ceridian 2 EC para informarse sobre el control de especies y altura de la maleza. Consulte las concentraciones en la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque para controlar las malezas de hoja ancha y limitaciones de altura del algodón. En la etiqueta de Ceridian 2 EC encontrará la altura de la maleza y las especies controladas.	8 a 16 oz liq. (0.125 a 0.25 lb i.a.)	1%	Concentración al voleo reducida en proporción a la zona de la banda propiamente tal tratada.

¹ El control de malezas de hoja ancha puede disminuir cuando las poblaciones de hierbas estén suficientemente altas o densas, interrumpiendo así el patrón de aspersión e impidiendo que reciban una cobertura completa. No se recomienda usar mezclas en tanque en tales situaciones.

² Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un herbicida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

³ Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

⁴ Si al momento de la aplicación, la altura de la hierba es tan alta que las aplicaciones de aspersión dirigida de posemergencia no pueden obtener una cobertura adecuada por encima de las malezas gramíneas, podría producirse un control deficiente y ser necesario realizar una segunda aplicación (sin aspersión dirigida de posemergencia) de **Ceridian 2 EC**.

Tabla 4. CERIDIAN 2 EC MEZCLADO EN TANQUE CON BROMOXINIL HEPTANOATO + BROMOXINIL OCTANOATO PARA CONTROLAR MALEZAS QUE YA BROTORON EN ALGODÓN BXN, COMO APLICACIÓN AL VOLEO

PRODUCTO	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE	CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO POR ACRE ³	COMENTARIOS ⁷
	HIERBAS ANUALES		
Ceridian 2 EC² + Bromoxinil heptanoato + Bromoxinil octanoato ^{4, 5, 6}	8 a 16 oz liq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte las concentraciones en la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque para controlar las malezas de hoja ancha y limitaciones de altura del algodón	1 cuarto de galón	Consulte las tablas con las malezas controladas.

¹ El control de malezas de hoja ancha puede disminuir cuando las poblaciones de hierbas estén suficientemente altas o densas, interrumpiendo así el patrón de aspersión e impidiendo que reciban una cobertura completa.

² Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** según la concentración especificada, con la cantidad de concentrado de aceite de cultivo correspondiente en una mezcla en tanque sin bromoxinil heptanoato + bromoxinil octanoato.

³ Agregue siempre un concentrado de aceite de cultivo a razón de 1 cuarto de galón/A por vía terrestre en la solución de aspersión final.

⁴ Las aplicaciones de bromoxinil heptanoato + bromoxinil octanoato pueden realizarse en algodón que se haya modificado genéticamente para mejorar la resistencia del cultivo en aplicaciones de posemergencia de bromoxinil por encima del follaje.

⁵ NO aplique mezclas en tanque de **Ceridian 2 EC** más bromoxinil heptanoato + bromoxinil octanoato dentro de 75 días tras la cosecha.

⁶ NO exceda 2 aplicaciones de bromoxinil heptanoato + bromoxinil octanoato antes de que el algodón tenga 12 pulgadas, y una sola aplicación después de que tenga 12 pulgadas.

⁷ Utilice un mínimo de 10 galones de solución de aspersión por acre.

Tabla 5. CERIDIAN 2 EC MEZCLADO EN TANQUE CON GLIFOSATO PARA CONTROLAR MALEZAS QUE YA BROTORON EN ALGODÓN, COMO APLICACIÓN AL VOLEO

PRODUCTO	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE		COADYUVANTE		COMENTARIOS
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	Formulación de glifosato con coadyuvante incorporado	Formulación de glifosato sin coadyuvante incorporado	
Ceridian 2 EC + Glifosato	6 a 8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	8 a 16 oz liq. (0.125 a 0.25 lb i.a.)	Surfactante no iónico a razón de 0.125 a 0.25% v/v más sulfato amónico a razón de 8.5 a 17 lb por 100 galones de solución portadora	Surfactante no iónico a razón de 1 pinta/A más sulfato amónico a razón de 8.5 a 17 lb por 100 galones de solución portadora	Consulte las tablas con las malezas controladas. Utilice un mínimo de 10 galones de solución de aspersión por acre.

¹ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** según la concentración especificada, con la cantidad de concentrado de aceite de cultivo correspondiente.

FRIJOLES FRESCOS Y SIN CÁSCARA SECOS

Tabla 6. MEZCLAS EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC CON HERBICIDAS PARA HOJAS ANCHAS PARA FRIJOLES FRESCOS Y SIN CÁSCARA SECOS

(Consulte las tablas de recomendaciones que aparecen anteriormente para las malezas y etapas de crecimiento específicas)

PRODUCTO ²	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO ³ V/V	
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC + Bentazón	8 a 10 oz liq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	10 a 16 oz liq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	1%

¹ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un herbicida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

² El control de malezas de hoja ancha puede disminuir cuando las poblaciones de hierbas estén suficientemente altas o densas, interrumpiendo así el patrón de aspersión e impidiendo que reciban una cobertura completa. No se recomienda usar mezclas en tanque en tales situaciones.

³ Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

LINO DE MONTAÑA

Tabla 7. CONCENTRACIÓN REDUCIDA EN MEZCLAS EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC CON HERBICIDAS PARA HOJAS ANCHAS PARA LINO DE MONTAÑA

(Consulte las tablas de instrucciones que aparecen anteriormente para las malezas y etapas de crecimiento específicas)

PRODUCTO	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO	
	HIERBAS ANUALES ¹	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC + Bromoxinil heptanoato + bromoxinil octanoato + 2-etilhexil éster de MCPA ^{2,3}	4 a 5 oz liq. (0.0625 a 0.078 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1 pinta	1 pinta
Ceridian 2 EC + Bromoxinil octanoato	4 a 5 oz liq. (0.0625 a 0.078 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1 pinta	1 pinta
Ceridian 2 EC + 2-etilhexil éster de ácido 2-metil-4-clorofenoxiacético ^{2,3}	4 a 5 oz liq. (0.0625 a 0.078 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1 pinta	1 pinta

¹ Las hierbas anuales y los tamaños controlados con estas mezclas en tanque se identifican en la tabla INSTRUCCIONES DE CONCENTRACIONES REDUCIDAS PARA CONTROLAR HIERBAS ANUALES PEQUEÑAS.

² NO aplique mezclas en tanque de **Ceridian 2 EC** durante o después de la etapa de capullo o en lino de montaña ornamental, ya que podrían producirse daños en el cultivo.

³ NO aplique mezclas en tanque si se prevé que las temperaturas excederán 85 °F al momento (y 3 días después) de la aplicación, ya que podrían producirse daños en el cultivo.

SOYA

Tabla 8. MEZCLAS EN TANQUE³ DE CERIDIAN 2 EC PARA CONTROLAR HIERBAS ANUALES CUANDO SE USA COMO PRODUCTO DE QUEMA EN SOYA CON LABRANZA CERO

PRODUCTO	ALTURA DE MALEZA (pulgadas)	CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO/ACRE ²	28%N O 32%N CUARTOS DE GALÓN/A O 2.5 A 4.0 LB. AMS
Ceridian 2 EC + 2,4-D éster ^{*3}	Cola de zorro 1 a 3 Falso mijo 1 a 3	1 cuarto de galón	1 a 2 cuartos de galón o 2.5 a 4.0 lb AMS
	Cola de zorro 1 a 4 Falso mijo 1 a 4	1 cuarto de galón	1 a 2 cuartos de galón o 2.5 a 4.0 lb AMS
	(Consulte la tabla con las malezas aludidas).	1 cuarto de galón	1 a 2 cuartos de galón o 2.5 a 4.0 lb AMS

*No debe usarse 2,4-D éster donde pueden crecer cultivos sensibles al desplazamiento.

¹ Si se produce rebrote o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC**, según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

² Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada, en el volumen de aspersión final.

³ Los siguientes productos pueden mezclarse en tanque con **Ceridian 2 EC** más 2,4-D éster: Flumioxazina, sulfentrazone + clorimurón etil, metolacolor, S-metolacolor, pendimetalina, metribuzina.

Tabla 9. MEZCLAS EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC CON HERBICIDAS PARA HOJAS ANCHAS PARA SOYA

(Consulte las tablas de instrucciones que aparecen anteriormente para las malezas y etapas de crecimiento específicas)

PRODUCTO ²	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO ³ V/V	
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC + Lactofen	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz líq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	0.5 a 1%	1%
Ceridian 2 EC + Bentazón	8 a 10 oz líq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	10 a 16 oz líq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	1%
Ceridian 2 EC + Glifosato (para usar solamente en soya Roundup Ready)	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz líq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	0.5 a 1% ⁴	1% ⁴
Ceridian 2 EC + Acifluorfen	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	0.5 a 1%	1%
Ceridian 2 EC + Fomesafen	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz líq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	1%
Ceridian 2 EC + Clorimurón etil	8 a 10 oz líq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	10 a 16 oz líq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	1%
Ceridian 2 EC + Imazetapir	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz líq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	1%
Ceridian 2 EC + Lactofen + Clorimurón etil	8 a 10 oz líq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	0.5%	1%
Ceridian 2 EC + Lactofen + Bentazón	8 a 10 oz líq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	0.5%	1%

¹ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un herbicida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

² El control de malezas de hoja ancha puede disminuir cuando las poblaciones de hierbas estén suficientemente altas o densas, interrumpiendo así el patrón de aspersión e impidiendo que reciban una cobertura completa. No se recomienda usar mezclas en tanque en tales situaciones.

³ Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

⁴ Se requiere agregar 2.5 lb de sulfato amónico (AMS) cuando **Ceridian 2 EC** se mezcla en tanque con glifosato. Si la formulación de glifosato posee un coadyuvante incorporado autónomo, agregue 0.125% v/v de surfactante no iónico en lugar de concentrado de aceite de cultivo. Si la formulación de glifosato no posee un sistema de coadyuvante incorporado, agregue 0.5 a 1% de concentrado de aceite de cultivo para aplicaciones terrestres y 1 % v/v para aplicaciones aéreas.

⁵ Se recomienda agregar 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N) cuando **Ceridian 2 EC** se mezcla en tanque con imazetapir, flumiclorac pentil éster, bentazón + acifluorfen, cloransulam-metil, clorimurón etil + tifensulfurón metil, sal de amonio de imazamox, cloransulam-metil + flumetsulam, lactofen más clorimurón etil, lactofen plus bentazón, lactofen más imazetapir, lactofen más cloransulam-metil, lactofen más clorimurón etil + tifensulfurón metil, y lactofen más imazamox. Es posible agregar una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión en lugar de fertilizante líquido. Los coadyuvantes de fertilizante deben agregarse además del concentrado de aceite de cultivo.

⁶ Consulte en la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque las restricciones de rotación y geográficas.

⁷ Las hierbas anuales y los tamaños controlados con estas mezclas en tanque se identifican en la tabla **INSTRUCCIONES DE CONCENTRACIONES REDUCIDAS PARA CONTROLAR HIERBAS ANUALES PEQUEÑAS**.

(continúa)

Tabla 9. MEZCLAS EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC CON HERBICIDAS PARA HOJAS ANCHAS PARA SOYA (continúa)
(Consulte las tablas de instrucciones que aparecen anteriormente para las malezas y etapas de crecimiento específicas)

PRODUCTO ²	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO ³ V/V	
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC + Lactofen + Imazetapir	8 a 10 oz líq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	0.5%	1%
Ceridian 2 EC + Bentazón + acifluorfen	8 a 10 oz líq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	0.5%	1%
Ceridian 2 EC + Flumiclorac pentil éster + Imazetapir	8 a 10 oz líq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + 4 oz líq. + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1%	1%
Ceridian 2 EC + Flumiclorac pentil éster + Bentazón	8 a 10 oz líq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1%	1%
Ceridian 2 EC + Flumiclorac pentil éster + Clorimurón-etil	8 a 10 oz líq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1%	1%
Ceridian 2 EC + Lactofen + Flumiclorac pentil éster	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	0.5%	1%
Ceridian 2 EC + Cloransulam-metil	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz líq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	--

¹ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un herbicida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

² El control de malezas de hoja ancha puede disminuir cuando las poblaciones de hierbas estén suficientemente altas o densas, interrumpiendo así el patrón de aspersión e impidiendo que reciban una cobertura completa. No se recomienda usar mezclas en tanque en tales situaciones.

³ Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

⁴ Se requiere agregar 2.5 lb de sulfato amónico (AMS) cuando **Ceridian 2 EC** se mezcla en tanque con glifosato. Si la formulación de glifosato posee un coadyuvante incorporado autónomo, agregue 0.125% v/v de surfactante no iónico en lugar de concentrado de aceite de cultivo. Si la formulación de glifosato no posee un sistema de coadyuvante incorporado, agregue 0.5 a 1% de concentrado de aceite de cultivo para aplicaciones terrestres y 1 % v/v para aplicaciones aéreas.

⁵ Se recomienda agregar 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N) cuando **Ceridian 2 EC** se mezcla en tanque con imazetapir, flumiclorac pentil éster, bentazón + acifluorfen, cloransulam-metil, clorimurón etil + tifensulfurón metil, sal de amonio de imazamox, cloransulam-metil + flumetsulam, lactofen más clorimurón etil, lactofen plus bentazón, lactofen más imazetapir, lactofen más cloransulam-metil, lactofen más clorimurón etil + tifensulfurón metil, y lactofen más imazamox. Es posible agregar una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión en lugar de fertilizante líquido. Los coadyuvantes de fertilizante deben agregarse además del concentrado de aceite de cultivo.

⁶ Consulte en la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque las restricciones de rotación y geográficas.

⁷ Las hierbas anuales y los tamaños controlados con estas mezclas en tanque se identifican en la tabla **INSTRUCCIONES DE CONCENTRACIONES REDUCIDAS PARA CONTROLAR HIERBAS ANUALES PEQUEÑAS**.

(continúa)

Tabla 9. MEZCLAS EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC CON HERBICIDAS PARA HOJAS ANCHAS PARA SOYA (continúa)
(Consulte las tablas de instrucciones que aparecen anteriormente para las malezas y etapas de crecimiento específicas)

PRODUCTO ²	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO ³ V/V	
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC + Lactofen + Cloransulam-metil	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz líq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	--
Ceridian 2 EC + Imazamox	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1%	--
Ceridian 2 EC + Lactofen + Imazamox	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1%	--
Ceridian 2 EC + Clorimurón etil + tifensulfurón metil	6 a 8 oz líq. ⁷ (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1 cuarto de galón	--
Ceridian 2 EC + Lactofen + Clorimurón etil + tifensulfurón metil	6 a 8 oz líq. ⁷ (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1 pinta	--
Ceridian 2 EC + Flumiclorac pentil éster	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1 cuarto de galón	--
Ceridian 2 EC + Cloransulam-metil + flumetsulam	8 a 10 oz líq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1%	--
Ceridian 2 EC + Cloransulam-metil + Fomesafen	6 a 8 oz líq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz líq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	--

¹ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un herbicida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

² El control de malezas de hoja ancha puede disminuir cuando las poblaciones de hierbas estén suficientemente altas o densas, interrumpiendo así el patrón de aspersión e impidiendo que reciban una cobertura completa. No se recomienda usar mezclas en tanque en tales situaciones.

³ Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

⁴ Se requiere agregar 2.5 lb de sulfato amónico (AMS) cuando **Ceridian 2 EC** se mezcla en tanque con glifosato. Si la formulación de glifosato posee un coadyuvante incorporado autónomo, agregue 0.125% v/v de surfactante no iónico en lugar de concentrado de aceite de cultivo. Si la formulación de glifosato no posee un sistema de coadyuvante incorporado, agregue 0.5 a 1% de concentrado de aceite de cultivo para aplicaciones terrestres y 1 % v/v para aplicaciones aéreas.

⁵ Se recomienda agregar 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N) cuando **Ceridian 2 EC** se mezcla en tanque con imazetapir, flumiclorac pentil éster, bentazón + acifluorfen, cloransulam-metil, clorimurón etil + tifensulfurón metil, sal de amonio de imazamox, cloransulam-metil + flumetsulam, lactofen más clorimurón etil, lactofen plus bentazón, lactofen más imazetapir, lactofen más cloransulam-metil, lactofen más clorimurón etil + tifensulfurón metil, y lactofen más imazamox. Es posible agregar una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión en lugar de fertilizante líquido. Los coadyuvantes de fertilizante deben agregarse además del concentrado de aceite de cultivo.

⁶ Consulte en la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque las restricciones de rotación y geográficas.

⁷ Las hierbas anuales y los tamaños controlados con estas mezclas en tanque se identifican en la tabla **INSTRUCCIONES DE CONCENTRACIONES REDUCIDAS PARA CONTROLAR HIERBAS ANUALES PEQUEÑAS**.

Tabla 10. CONCENTRACIÓN REDUCIDA EN MEZCLAS EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC CON HERBICIDAS PARA HOJAS ANCHAS PARA SOYA

(Consulte la tabla con las instrucciones de concentraciones reducidas en los cultivos indicados de colza del subgrupo 20A, frijoles y chícharos sin cáscara y secos, legumbres de vaina comestibles, lino de montaña, semilla de mostaza, soya, chícharos y frijoles (frescos sin cáscara) y remolacha de azúcar para controlar hierbas anuales pequeñas en etapas de crecimiento y malezas específicas)

PRODUCTO ²	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO ³ V/V	
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC + Cloransulam-metil	6 a 8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1%	1%
Ceridian 2 EC + Sal de amonio de imazetapir	6 a 8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1%	1%

¹ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un herbicida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

² Las hierbas anuales y los tamaños controlados con estas mezclas en tanque se identifican en la tabla **INSTRUCCIONES DE CONCENTRACIONES REDUCIDAS PARA CONTROLAR HIERBAS ANUALES PEQUEÑAS**.

³ Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

⁴ Se recomienda agregar 1 a 2 cuartos de galón/A de fertilizante líquido (10-34-0, 28%N o 32%N) cuando **Ceridian 2 EC** se mezcla en tanque en concentraciones reducidas. Es posible agregar una cantidad equivalente (2.5 a 4.0 lb/A) de sulfato amónico (AMS) apto para aspersión en lugar de fertilizante líquido. Los coadyuvantes de fertilizante deben agregarse además del concentrado de aceite de cultivo.

CACAHUATE (INCLUSO PERENNE)

Tabla 11. MEZCLAS EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC CON HERBICIDAS PARA HOJAS ANCHAS PARA CACAHUATE (INCLUSO PERENNE)

(Consulte las tablas de instrucciones que aparecen anteriormente para las malezas y etapas de crecimiento específicas)

PRODUCTO ²	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO ³ V/V	
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC + Bentazón	8 a 10 oz liq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1%	1%
Ceridian 2 EC + Acifluorfen	8 a 10 oz liq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1%	1%
Ceridian 2 EC + Bentazón + acifluorfen	8 a 10 oz liq. (0.125 a 0.156 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	--	1%	1%

¹ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un herbicida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

² El control de malezas de hoja ancha puede disminuir cuando las poblaciones de hierbas estén suficientemente altas o densas, interrumpiendo así el patrón de aspersión e impidiendo que reciban una cobertura completa. No se recomienda usar mezclas en tanque en tales situaciones.

³ Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

INSTRUCCIONES DE SUPRESIÓN DE MALEZAS PARA MEJORAR LA EFICACIA DE LA COSECHA EN CACAHUATE (INCLUSO PERENNE) CON CERIDIAN 2 EC

ESPECIES HERBÁCEAS	ETAPA DE MALEZA	CONCENTRACIÓN OZ/A (LB I.A./A)	CONC. ALTA (LB I.A./A)
Hierbas anuales y perennes que exceden la altura indicada para el control en las tablas de altura "INSTRUCCIONES PARA HIERBAS ANUALES" E "INSTRUCCIONES PARA HIERBAS PERENNES"	Hasta (e incluidas) las malezas en la etapa de cabeza de semilla	16 (0.25)	32 (0.5)

NO aplique como parte de una mezcla en tanque cuando use **Ceridian 2 EC** para la supresión de malezas.

Agregue un concentrado de aceite de cultivo a razón de 1 cuarto de galón/A por vía terrestre en el volumen de aspersión final.

REMOLACHA DE AZÚCAR

Tabla 12. CERIDIAN 2 EC MEZCLADO EN TANQUE CON CLOPIRALIDA APLICADA A REMOLACHA DE AZÚCAR

(Consulte las tablas de instrucciones que aparecen anteriormente para las malezas y etapas de crecimiento específicas)

PRODUCTO ²	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO ³ V/V	
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC + Clopiralida	6 a 8 oz liq./A (0.09375 - 0.125 lb i.a./A)	8 a 16 oz liq./A (0.125 a 0.25 lb i.a./A)	1%	1%
Consulte las concentraciones en la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque.				

¹ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un herbicida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

² El control de malezas de hoja ancha puede disminuir cuando las poblaciones de hierbas estén suficientemente altas o densas, interrumpiendo así el patrón de aspersión e impidiendo que reciban una cobertura completa. No se recomienda usar mezclas en tanque en tales situaciones.

³ Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

Tabla 13. CERIDIAN 2 EC MEZCLADO EN TANQUE CON BETAMIX® o BETANEX® APLICADOS A REMOLACHA DE AZÚCAR

PRODUCTO¹	MALEZAS CONTROLADAS		ALTURA DE MALEZA (pulgadas)	CONCENTRACIÓN DE APLICACIÓN/ACRE²
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
Ceridian 2 EC³ + Fenmedifam + Desmedifam o Desmedifam	Pasto dentado	Echinochloa crus-galli	1 a 3	8 oz liq. (0.125 lb i.a.)
	Cola de zorro	Setaria spp.	1 a 3	
	Mijo menor	Setaria italica	1 a 3	
	Avena silvestre	Avena fatua	1 a 3	
	Mijo común	Panicum miliaceum	1 a 3	
				Consulte las concentraciones en la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque para controlar las malezas de hoja ancha. No se recomienda usar aditivos en la mezcla en tanque.
			Consulte las concentraciones en la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque para controlar las malezas de hoja ancha. No se recomienda usar aditivos en la mezcla en tanque.	

¹ El control de malezas de hoja ancha puede disminuir cuando las poblaciones de hierbas estén suficientemente altas o densas, interrumpiendo así el patrón de aspersión e impidiendo que reciban una cobertura completa. No se recomienda usar mezclas en tanque en tales situaciones.

² NO utilice concentrado de aceite de cultivo. No se recomienda usar aditivos en la mezcla en tanque. Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un herbicida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

³ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** según la concentración completa indicada en la etiqueta, con la cantidad correspondiente de concentrado de aceite de cultivo.

Tabla 14. MEZCLA EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC MÁS BETANEX O BETAMIX CON TRES APLICACIONES SECUENCIALES PARA EL CONTROL DE HIERBAS ANUALES (APLICACIÓN CON MICROCONCENTRACIÓN)

PRODUCTO ²	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		ACEITE DE SEMILLA METILADO ² (V/V)	
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS CONTROLADAS (pulgadas)	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC + Fenmedifam + Desmedifam o Desmedifam	2 a 3 oz liq. (0.031 a 0.0468 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque ³ o Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque ³	Cola de zorro verde (1-2) Mijo perla (1-2) Pasto dentado (1-2) Avena silvestre (1-2) Cereales espontáneos (1-2)	1.5%	1.5%

¹ El control de malezas de hoja ancha puede disminuir cuando las poblaciones de hierbas estén suficientemente altas o densas, interrumpiendo así el patrón de aspersión e impidiendo que reciban una cobertura completa. No se recomienda usar mezclas en tanque en tales situaciones.

² Use siempre un aceite de semilla metilado según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

³ Use una concentración de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) cuando la remolacha de azúcar esté en la etapa de cotiledones hasta 4 hojas. La concentración puede aumentarse hasta 12 oz liq./A (0.1875 lb i.a./A) cuando las plantas de remolacha de azúcar más pequeñas en el campo estén en la etapa de 4 hojas desarrolladas o mayor.

Instrucciones de uso para aplicaciones con microconcentraciones en remolacha de azúcar

Información del producto

Es posible realizar (con equipo terrestre o aéreo) múltiples aplicaciones de microconcentraciones de **Ceridian 2 EC** en mezclas en tanque con concentraciones reducidas de desmedifam o fenmedifam + desmedifam y aceites de semillas metilados a remolacha de azúcar para controlar las hierbas anuales de germinación temprana indicadas anteriormente. La concentración de desmedifam o fenmedifam + desmedifam no debe exceder 0.12 lb i.a./A (aplicaciones al voleo) cuando se usa en combinación con estos coadyuvantes de aspersión. Tenga presente que la concentración máxima permitida varía dependiendo de la etapa de crecimiento del cultivo. El uso de agentes humectantes o coadyuvantes de aspersión con concentraciones convencionales (0.73 a 1.22 lb i.a./A) o múltiples aplicaciones con una concentración baja (0.24 a 0.73 lb i.a./A) de desmedifam o fenmedifam + desmedifam se prohíbe en la etiqueta maestra del adyuvante de mezcla en tanque. Las condiciones climáticas favorables (condiciones aptas para el crecimiento y desarrollo de la planta) son esenciales para lograr un control adecuado de las malezas. Se deben seguir todas las precauciones y restricciones de uso en las etiquetas maestras del adyuvante de mezcla en tanque.

Instrucciones para usar múltiples aplicaciones con microconcentraciones de mezclas en tanque de Ceridian 2 EC

Utilice **Ceridian 2 EC** en aplicaciones al voleo solo a razón de 2 a 3 oz liq./A (0.031 a 0.0468 lb i.a./A) como mezcla en tanque, ya sea con desmedifam o fenmedifam + desmedifam, siguiendo las instrucciones de uso en la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque. Para las mezclas en tanque de **Ceridian 2 EC**, se deben utilizar tres aplicaciones secuenciales de 2 oz liq./A (0.031 lb i.a./A) como mínimo, o bien dos aplicaciones secuenciales de 3 oz liq./A (0.0468 lb i.a./A) como mínimo. Se deben utilizar tres aplicaciones secuenciales de desmedifam o fenmedifam + desmedifam como mínimo. El momento preciso de aplicación es indispensable; realice la aplicación inicial inmediatamente después de que broten las malezas, y repita las aplicaciones en intervalos de 5 a 7 días. Si el control de la maleza no es adecuado debido a las condiciones climáticas, la cobertura de aspersión u otros factores, vuelva a usar las concentraciones de aplicación convencionales de **Ceridian 2 EC** (6 a 8 oz liq./A) (0.09375 - 0.125 lb i.a./A) y agregue la concentración de desmedifam o fenmedifam + desmedifam según las instrucciones de su etiqueta. Cuando utilice concentraciones convencionales de desmedifam o fenmedifam + desmedifam en mezclas en tanque con **Ceridian 2 EC**, no se recomienda usar un coadyuvante de aspersión.

Siga las precauciones de uso para las aplicaciones con microconcentraciones: (En la etiqueta maestra de **Ceridian 2 EC**, desmedifam o fenmedifam + desmedifam encontrará precauciones de uso adicionales).

No todas las malezas podrán controlarse adecuadamente, incluso con condiciones climáticas favorables. Puede que se requiera usar las concentraciones convencionales de **Ceridian 2 EC**, desmedifam o fenmedifam + desmedifam, o mano de obra, si múltiples aplicaciones con microconcentraciones no controlan adecuadamente las malezas. Puede que se produzca un taponamiento en las boquillas de aspersión debido a la formación de un precipitado en la solución de aspersión que generalmente se asocia con aplicaciones que usan microconcentraciones. En la medida en que lo permita la ley pertinente, Atticus Ag, LLC no será responsable por ningún taponamiento de las boquillas que pudiera ocurrir al usar múltiples aplicaciones con microconcentraciones. No se deben agregar aceites de semillas metilados si el desmedifam o fenmedifam + desmedifam excede 0.12 lb i.a./A al voleo, ya que la adición de dichos aceites podría aumentar la posibilidad de daños en el cultivo con concentraciones de dosis superiores a 0.12 lb i.a./A.

APLICACIÓN TERRESTRE

Es indispensable usar un volumen de aspersión y presión suficientes para garantizar una cobertura completa. Use un mínimo de 10 galones y un máximo de 20 galones de solución de aspersión por acre. Las presiones de aspersión deben reflejar un mínimo de 30 psi y un máximo de 60 psi en la boquilla. NO utilice boquillas de inundación.

APLICACIÓN AÉREA

Es indispensable usar volúmenes de aspersión suficientes para garantizar una cobertura completa. Use un mínimo de 5 galones y un máximo de 15 galones de solución de aspersión por acre.

Tabla 15. APLICACIÓN DE MEZCLA EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC Y FUNGICIDAS PARA CONTROLAR MALEZAS Y ENFERMEDADES EN REMOLACHA DE AZÚCAR

PRODUCTO ²	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO ³ V/V
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	
Ceridian 2 EC + Tetraconazol	6 a 8 oz liq./A (0.09375 - 0.125 lb i.a./A) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz liq./A (0.125 a 0.25 lb i.a./A) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%

¹ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un fungicida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

² Consulte la etiqueta de **Ceridian 2 EC** y del fungicida para ver las concentraciones, así como las malezas y enfermedades controladas.

³ Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

Tabla 16. APLICACIÓN DE MEZCLA EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC E INSECTICIDAS PARA CONTROLAR MALEZAS E INSECTOS EN ALFALFA, ALGODÓN, HOJAS DE MENTA/HIERBABUENA, CACAHUATE (INCLUSO PERENNE), SOYA Y GIRASOL

PRODUCTO ²	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO V/V ³	CULTIVO					
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES		Alfalfa ⁴	Algodón	Hojas de menta/ hierbabuena ^{4,5}	Cacahuete	Frijol de soya	Girasol
Ceridian 2 EC + Acefato ⁶	6 a 8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz liq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%		X	X	X	X	
Ceridian 2 EC + Fenpropatrina	6 a 8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz liq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%		X		X		
Ceridian 2 EC + Esfenvalerato	6 a 8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz liq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%						X
Ceridian 2 EC + Lambda-cialotrina	6 a 8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz liq. (0.125 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%						X
Ceridian 2 EC + Lambda-cialotrina	10 a 16 oz liq. ⁷ (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	10 a 16 oz liq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	X					
Ceridian 2 EC + Beta-ciflutrina	10 a 16 oz liq. ⁷ (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	10 a 16 oz liq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	X					
Ceridian 2 EC + Dimetoato	10 a 16 oz liq. ⁷ (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	10 a 16 oz liq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	X					
Ceridian 2 EC + Clorpirifos	10 a 16 oz liq. ⁷ (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	10 a 16 oz liq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1 a 2 pintas ⁸	X					
Ceridian 2 EC + Permetrina	10 a 16 oz liq. ⁷ (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	10 a 16 oz liq. (0.156 a 0.25 lb i.a.) + Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	1%	X					

¹ Si se produce rebrote de maleza o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC** por sí solo (sin usar un insecticida de mezcla en tanque), según las instrucciones de tamaño y concentración correspondientes.

² Consulte la etiqueta de **Ceridian 2 EC** y del insecticida para ver las concentraciones, así como las malezas e insectos controlados.

³ Use siempre un concentrado de aceite de cultivo según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

⁴ Ciertos insecticidas pueden producir síntomas de fitotoxicidad en el follaje de la alfalfa y de las hojas de menta/hierbabuena. Para obtener información adicional, consulte la etiqueta del insecticida. Antes de usar cualquiera de estas mezclas en tanque con insecticida/herbicida y antes de tratar el campo completo, se recomienda tratar primero una pequeña área del campo y observar si se producen daños en el cultivo.

⁵ La concentración de **Ceridian 2 EC** debe ser de 6 a 8 oz liq./A (0.09375 - 0.125 lb i.a./A) para controlar las hierbas anuales en hojas de menta/hierbabuena bebés, tener un mínimo de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) para controlar hierbas anuales en hojas de menta/hierbabuena establecidas, y 8 a 16 oz liq./A (0.125 a 0.25 lb i.a./A) para controlar las hierbas perennes. El concentrado de aceite de cultivo debe agregarse a razón de 1.0 a 2.0 pintas/A.

⁶ El uso de mezcla en tanque de insecticida con acefato en la soya solo se permite en un estado que tenga un registro conforme a la Sección 24(c) para uso de acefato en soya.

⁷ La concentración de **Ceridian 2 EC** debe ser 6 a 8 oz liq./A (0.09375 - 0.125 lb i.a./A) para controlar hierbas anuales en alfalfa en estado de plántula.

⁸ Para la mezcla en tanque de Ceridian 2 EC más clorpirifos, reduzca la proporción de coadyuvante a 1.0 pinta/A cuando la concentración de clorpirifos sea 1.0 pinta/A o mayor.

Tabla 17. INSTRUCCIONES PARA EL CONTROL DE MAÍZ ESPONTÁNEO ROUNDUP READY EN SOYA ROUNDUP READY CON MEZCLA EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC

Altura de maíz espontáneo Roundup Ready (pulgadas)	Concentración de Ceridian 2 EC, oz liq./A (lb i.a./A)	Concentración de glifosato ¹ para formulaciones con coadyuvante incorporado	Coadyuvante
< 12	4 (0.0625)	1.0 a 2.0 lb. i.a./A (equivalente aproximadamente a 22 a 44 oz liq./A de Roundup Weather Max).	Surfactante no iónico a razón de 0.125 a 0.25% v/v, más sulfato amónico a razón de 8.5 a 17 lb por 100 galones de solución portadora.
12 a 18	5 (0.078)		
18 a 24	6 (0.09375)		

Altura de maíz espontáneo Roundup Ready (pulgadas)	Concentración de Ceridian 2 EC, oz liq./A (lb i.a./A)	Concentración de glifosato ¹ para formulaciones sin coadyuvante incorporado	Coadyuvante
< 12	4 (0.0625)	Hasta 2.0 lb. i.a./A (equivalente aproximadamente a 36 a 44 oz liq./A de Roundup Original).	Concentrado de aceite de cultivo a razón de 1 pinta/A más sulfato amónico a razón de 8.5 a 17 lb por 100 galones de solución portadora.
12 a 18	5 (0.078)		
18 a 24	6 (0.09375)		

¹ La formulación de glifosato debe estar rotulada para usarse en soya Roundup Ready.

SE DEBEN SEGUIR LAS INSTRUCCIONES MÁS RESTRICTIVAS DE LA ETIQUETA AL USAR UNA MEZCLA EN TANQUE.

- Solo aplíquelo a hierbas y malezas de hoja ancha que estén en crecimiento activo, según la altura o etapa de crecimiento especificada en cada etiqueta.
- Aplíquelo bajo condiciones favorables de hidratación y humedad del suelo, que se presentan unos días después de las lluvias o dentro de siete días después del riego.
- Si se produce rebrote o si emerge un brote adicional de una nueva hierba, realice una segunda aplicación de **Ceridian 2 EC**, según lo especificado en las respectivas tablas de tamaño y concentración.
- Esta mezcla en tanque puede aplicarse para el control posemergente en soya ROUNDUP READY hasta la etapa completa de floración. Evite el contacto con el follaje, tallos verdes o cultivos de frutas, o cualquier planta o árbol deseable, distinto a la soya con el gen ROUNDUP READY, ya que se podrían producir daños graves o la destrucción total de ellos.

Restricciones

- **NO** mezcle **Ceridian 2 EC** en tanque cuando las malezas de hoja ancha estén suficientemente altas o densas, impidiendo una cobertura adecuada.
- **NO** lo aplique con un intervalo inferior a 60 días antes de la cosecha.
- **NO** permita que **Ceridian 2 EC** más ROUNDUP se rocíe, gotee, desplace o salpique en vegetación deseable, ya que incluso pequeñas cantidades de la mezcla en tanque pueden producir daños graves o destrucción en los cultivos, plantas o en otras áreas no previstas para el tratamiento. La probabilidad de que ocurran daños debido al desplazamiento de este producto es mayor durante ráfagas de viento o cuando los vientos excedan 5 millas por hora. Incluso ante la presencia de velocidades inferiores del viento, evite las condiciones que propicien el desplazamiento de la aspersión, incluyendo las combinaciones de tipos de boquilla y presiones de aspersión que generarán partículas finas (rocío) que podrían desplazarse.

CONÍFERAS RESTRICCIONES E INSTRUCCIONES ESPECÍFICAS PARA CERIDIAN 2 C			
CULTIVOS		Concentración de uso por acre	Instrucciones de uso especiales
NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	6-16 oz liq. (0.09375 - 0.25 lb i.a.)	Ceridian 2 EC puede usarse para controlar las hierbas etiquetadas en granjas productoras de árboles navideños y viveros/plantaciones de coníferas (pero no en bosques). RESTRICCIONES: • NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. • NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. • NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Tuya occidental	<i>Thuja occidentalis</i>		
Cedro	<i>Cedrus</i> spp.		
Ciprés	<i>Taxodium</i> spp.		
Abeto de Douglas	<i>Pseudotsuga menziesii</i>		
Abeto	<i>Abies</i> spp.		
Tsuga del Canadá	<i>Tsuga Canadensis</i>		
Tsuga del Pacífico	<i>Tsuga heterophylla</i>		
Pino	<i>Pinus</i> spp.		
Abeto (Picea)	<i>Picea</i> spp.		
Romerillo (Tejo)	<i>Taxus</i> spp.		

ÁREAS NO CULTIVAS NI SEMBRADAS

Las siguientes se consideran áreas no cultivas ni sembradas: derechos de paso, incluidas vías férreas, autopistas, carreteras, bandejones, fajas centrales ajardinadas de autopistas, tuberías, líneas de servicios públicos, estaciones de bombeo, estaciones y subestaciones transformadoras eléctricas. Alrededor de aeropuertos, compañías eléctricas, edificios comerciales, plantas de fabricación, patios de almacenamiento, estaciones ferroviarias, líneas de cercas, avenidas ajardinadas, y tierra fértil de poscosecha. También debajo de bancos de invernadero y alrededor de campos de golf.

INSTRUCCIONES PARA LA SUPRESIÓN DE MALEZAS CON CERIDIAN 2 EC EN ZONAS NO CULTIVABLES			
ESPECIES HERBÁCEAS	ETAPA DE MALEZA	CONCENTRACIÓN OZ/A (LB I.A./A)	CONC. ALTA (LB I.A./A)
Hierbas anuales y perennes que exceden la altura indicada para el control en la tabla de altura incluida arriba.	Hasta (e incluidas) las malezas en la etapa de cabeza de semilla	12 (0.1875)	16 (0.25)
NO aplique como parte de una mezcla en tanque cuando use Ceridian 2 EC para la supresión de malezas. Agregue un concentrado de aceite de cultivo a razón de 1 cuarto de galón/A por vía terrestre en el volumen de aspersión final.			

Restricciones

- **NO** siembre ningún cultivo por 30 días después de la aplicación, a menos que la cletodima esté registrada para su uso en ese cultivo.
- **NO** aplique más de 16 oz liq. (0.250 lb i.a.) por acre por aplicación.
- **NO** haga más de 2 aplicaciones por acre por año.
- **NO** aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
- Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días.

TIERRA EN BARBECHO

INSTRUCCIONES DE USO

Ceridian 2 EC puede usarse para controlar hierbas anuales y perennes en tierra que se haya dejado en barbecho el año previo y en otras áreas agrícolas no productoras. Aplique **Ceridian 2 EC** a razón de 6 a 8 oz liq./A (0.09375 - 0.125 lb i.a./A) para las hierbas anuales, y 8 a 16 oz liq./A (0.125 a 0.25 lb i.a./A) para las malezas perennes. Cuando tanto las hierbas como las malezas de hoja ancha son la plaga objetivo, **Ceridian 2 EC** puede mezclarse en tanque con 2,4-D éster o sal sódica de dicamba para lograr un control de amplio espectro. Cuando se presentan hierbas anuales y perennes en el mismo campo, use **Ceridian 2 EC** con una concentración mínima de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A).

- Use un volumen de aspersión mínimo de 5 gal./A para aplicaciones aéreas y de 15 gal./A para aplicaciones terrestres.
- Aplíquelo solo a hierbas en crecimiento activo cuando las primeras hierbas alcancen la altura de maleza especificada en la sección de Instrucciones para hierbas anuales y perennes de esta etiqueta.
- Las hierbas anuales que emerjan después de aplicar **Ceridian 2 EC** no serán controladas, y puede que sea necesaria una segunda aplicación.
- Puede que el control de malezas perennes requiera más de 1 aplicación en áreas sin labranza.

Restricciones

- **NO** siembre ningún cultivo por 30 días después de la aplicación, a menos que la cletodima esté registrada para su uso en ese cultivo.
- **NO** lo aplique a hierbas que hayan brotado, formado cabezas de semillas o excedido la etapa de crecimiento especificada.
- **NO** utilice boquillas de chorro de inundación.
- **NO** lo aplique a hierbas sometidas a estrés por sequía.
- **NO** siegue el área por 2 semanas antes ni después de aplicar **Ceridian 2 EC**.

Tabla 18. MEZCLAS EN TANQUE DE CERIDIAN 2 EC PARA CONTROLAR HIERBAS ANUALES Y PERENNES EN TIERRA EN BARBECHO

PRODUCTO	CONCENTRACIONES DE APLICACIÓN/ACRE ¹		CONCENTRADO DE ACEITE DE CULTIVO ² V/V	
	HIERBAS ANUALES	MALEZAS PERENNES	POR TIERRA	POR AIRE
Ceridian 2 EC + 2,4-D éster o Sal sódica de dicamba	6 a 8 oz liq./A (0.09375 - 0.125 lb i.a./A) + 0.5 lb/A o Consulte la etiqueta del adyuvante de mezcla en tanque	8 a 16 oz liq./A (0.125 a 0.25 lb i.a./A)	1%	1%

¹ En la etiqueta de **Ceridian 2 EC** encontrará la altura de la maleza y las especies controladas. En las etiquetas de la sal sódica de dicamba y de 2,4-D encontrará las restricciones de cultivo, concentraciones de uso y malezas controladas.

² Use siempre un concentrado de aceite de cultivo o aceite de semilla metilado que contenga al menos 15% de emulsionante según la concentración indicada (pero no menos de 1 pinta/A) en el volumen de aspersión final.

Tabla 19. CERIDIAN 2 EC PARA EL CONTROL O SUPRESIÓN DE FESTUCA ALTA EN PROYECTOS DE RESTAURACIÓN DE CÉSPED DE TEMPORADA CÁLIDA EN PRADERAS AUTÓCTONAS

PRODUCTO	CONCENTRACIONES DE PRODUCTO	MALEZAS CONTROLADAS/SUPRIMIDAS		ETAPAS DE MALEZA
		Nombre común	Nombre científico	
Ceridian 2 EC	10 a 12 oz liq./A (0.156 a 0.1875 lb i.a./A)	Festuca alta	<i>Festuca arundinacea</i>	4 a 6 pulgadas de alto (40 a 60% de reverdecimiento)
Coadyuvante: Ceridian 2 EC debe aplicarse con concentrado de aceite de cultivo a razón de 1 cuarto de galón/A, más sulfato amónico (AMS) apto para aspersión a razón de 2.5 a 4 lb/A. Orden de mezclado recomendado: Mezcle en agua completamente el AMS apto para aspersión, agregue Ceridian 2 EC y luego añada concentrado de aceite de cultivo.				

INSTRUCCIONES ESPECIALES DE APLICACIÓN

Queme o siegue los campos como mínimo 3 semanas antes de la aplicación para eliminar los residuos de cultivo excesivo. Aplíquelo en la primavera, cuando la festuca alta presente un 40 a 60% de reverdecimiento, antes de que broten céspedes de temporada cálida.

Aplíquelo en un mínimo de 15 a 20 galones de agua por acre, con una presión de aspersión de 40 a 60 psi en la boquilla. Aplíquelo usando boquillas de abanico plano o de cono hueco.

Aplíquelo solo en los campos en que los céspedes de temporada cálida estén establecidos por 2 años. Las aplicaciones de **Ceridian 2 EC** a céspedes de temporada cálida pueden producir daños.

NOTA: Las aplicaciones de **Ceridian 2 EC** son más eficaces si se aplican cuando las temperaturas nocturnas promedio son consistentemente mayores o iguales a 47 °F.

Restricciones

- **NO** siegue el área por 2 semanas después de aplicar **Ceridian 2 EC**.
- **NO** utilice boquillas de chorro de inundación.
- **NO** lo aplique a céspedes de temporada cálida cultivados para semilla.
- **NO** haga pastar al ganado en los campos tratados ni utilice el forraje o heno tratado para alimentarlo.
- **NO** siembre ningún cultivo por 30 días después de la aplicación, a menos que la cletodima esté registrada para su uso en ese cultivo.

Tabla 20. CERIDIAN 2 EC PARA LA SUPRESIÓN DE CABEZAS DE SEMILLA DE FESTUCA ALTA EN ÁREAS AGRÍCOLAS NO PRODUCTORAS

PRODUCTO	CONCENTRACIÓN DE PRODUCTO	SUPRESIÓN	MOMENTO DE APLICACIÓN
Ceridian 2 EC	1 ½ a 2 oz liq./A (0.023 a 0.031 lb i.a./A)	Cabezas de semilla de festuca alta (<i>Festuca arundinacea</i>)	(50 a 90% de reverdecimiento de festuca alta)
COADYUVANTE: Ceridian 2 EC debe aplicarse con concentrado de aceite de cultivo a razón de 1 cuarto de galón/A, más sulfato amónico (AMS) apto para aspersión a razón de 2.5 a 4 lb/A. Orden de mezclado recomendado: Mezcle en agua completamente el AMS apto para aspersión, agregue Ceridian 2 EC y luego añada concentrado de aceite de cultivo.			

INSTRUCCIONES ESPECIALES DE APLICACIÓN

- Aplíquelo cuando la festuca alta esté al 50 a 90% de reverdecimiento.
- Use la concentración más alta de **Ceridian 2 EC** si hay menor cantidad de materia verde de festuca alta.
- Aplíquelo en un mínimo de 15 a 20 galones de agua por acre, con una presión de aspersión de 40 a 60 psi en la boquilla. Aplíquelo usando boquillas de abanico plano o de cono hueco. **NO** utilice boquillas de inundación.
- Se puede agregar 2-4-D éster a esta mezcla en tanque para el control de hojas anchas (en la etiqueta de 2,4-D éster encontrará las malezas controladas).

Restricciones

- **NO** siegue el área por dos semanas después de aplicar **Ceridian 2 EC**.
- **NO** haga pastar al ganado en los campos tratados ni utilice el forraje o heno tratado para alimentarlo.
- **NO** siembre ningún cultivo por 30 días después de la aplicación, a menos que la cletodima esté registrada para su uso en ese cultivo.

CULTIVOS FRUTALES Y DE FRUTOS SECOS NO PRODUCTIVOS RESTRICCIONES E INSTRUCCIONES ESPECÍFICAS PARA CERIDIAN 2 EC			
CULTIVOS		Concentración de uso por acre	Instrucciones de uso especiales
NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	6-8 oz liq. (0.09375 - 0.125 lb i.a.)	Los cultivos frutales y de frutos secos “no productivos” son plantas que no darán frutas ni frutos secos por al menos un año después de la aplicación de Ceridian 2 EC . Agregue un surfactante no iónico que contenga al menos 80% de ingrediente activo a razón de 1 pinta por 50 gal. (0.25% v/v). No se recomienda el uso de aceite de cultivo porque puede dañar las flores y el follaje. Consulte las Instrucciones de uso especiales. No puede recolectarse jarabe en los arces azucareros dentro de un año tras la aplicación de este producto. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. Se pueden producir daños en los cultivos frutales y de frutos secos “no productivos” si Ceridian 2 EC se aplica incorrectamente. Ceridian 2 EC no debe aplicarse directamente por encima de este tipo de plantas. En lugar de ello, la aspersión debe dirigirse a la base de la planta donde estén creciendo las malezas gramíneas cerca del suelo. RESTRICCIONES: ▪ Ceridian 2 EC no debe aplicarse a cultivos frutales o de frutos secos “no productivos” para la producción de portainjertos. ▪ Si Ceridian 2 EC se aplica como tratamiento en puntos localizados a cultivos frutales o de frutos secos “no productivos”, NO exceda la concentración máxima permitida por acre. ▪ NO utilice más de 8 oz liq./A (0.125 lb i.a./A) en una sola aplicación a cultivos frutales o de frutos secos “no productivos”. ▪ NO haga más de 4 aplicaciones por acre por año. ▪ NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
Manzanas	<i>Malus</i> spp.		
Bayas	<i>Vaccinium</i> spp.		
	<i>Rubus</i> spp.		
Cereza dulce	<i>Prunus avium</i>		
Cítricos	<i>Citrus</i> spp.		
Uvas	<i>Vitis</i> spp.		
Olivo	<i>Olea</i> spp.		
Melocotones	<i>Prunus persica</i>		
Peral	<i>Pyrus communis</i>		
Ciruelas para deshidratar	<i>Prunus</i> spp.		
Frutas con hueso	<i>Prunus</i> spp.		
Fresas	<i>Fragaria</i> spp.		
Frutos secos			
Almendra	<i>Prunus triloba</i>		
Avellano (Filbert)	<i>Corylus illinoensis</i>		
Pistachos	<i>Pistacia vera</i>		
Nogal	<i>Juglans</i> spp.		

INSTRUCCIONES DE USO EN PLANTAS ORNAMENTALES	
Concentración de uso por acre	Instrucciones de uso especiales
	Para uso en plantas ornamentales, Ceridian 2 EC puede aplicarse para controlar las malezas de la etiqueta en invernaderos, cobertizos y umbráculos, y alrededor de plantas ornamentales de exteriores, incluyendo viveros, parques, plantaciones a lo largo de las carreteras y paisajes estructurales. Agregue un surfactante no iónico que contenga al menos 80% de ingrediente activo a razón de 1 pinta por 50 gal. (0.25% v/v). No se recomienda el uso de concentrado de aceite de cultivo porque puede dañar las flores y el follaje. Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días. RESTRICCIONES: ▪ Ceridian 2 EC no debe aplicarse a cultivos frutales o de frutos secos “no productivos” para la producción de portainjertos. ▪ NO utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación. ▪ NO haga más de 2 aplicaciones por acre por año. ▪ NO aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

IMPORTANTE

Ceridian 2 EC controla satisfactoriamente las malezas en plantas ornamentales no gramíneas recién trasplantadas y establecidas. Se ha comprobado que la resistencia de la planta a **Ceridian 2 EC** es aceptable para todos los géneros y especies que se indican a continuación. Debido a la variabilidad dentro de las especies, la etapa de crecimiento del cultivo, las condiciones ambientales y las técnicas de aplicación, se recomienda que el usuario determine si el herbicida puede usarse con seguridad en unas pocas plantas antes de su uso generalizado. Ni el vendedor ni el fabricante de **Ceridian 2 EC** han investigado el factor de seguridad en las plantas ornamentales que no figuran en la etiqueta.

Las siguientes plantas han demostrado resistencia a las aplicaciones de **Ceridian 2 EC**:

ÁRBOLES ORNAMENTALES

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Aliso rojo	<i>Alnus rubra</i>
Fresno	<i>Fraxinus</i> spp.
Tilo americano	<i>Tilia</i> spp.
Abedul común o europeo	<i>Betula pendula</i>
Abedul negro	<i>Betula nigra</i>
Abedul papirífero	<i>Betula papyrifera</i>
Manzano silvestre floral	<i>Malus halliana</i>
Cornejo florido	<i>Cornus florida</i>
Falso ébano (lluvia de oro)	<i>Laburnum anagyroides</i>
Arce	<i>Acer</i> spp.
Morera blanca	<i>Morus alba</i>
Roble	<i>Quercus</i> spp.
Olivo de Bohemia (cinamomo)	<i>Elaeagnus angustifolia</i>
Amor del Canadá (ciclamor del Canadá)	<i>Cercis Canadensis</i>
Liquidámbar (gomero dulce)	<i>Liquidambar styraciflua</i>

CUBIERTAS VEGETALES

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Búgula (consuelda media)	<i>Ajuga reptans</i>
Hiedra común	<i>Hedera helix</i>
Diamante	<i>Pachysandra terminalis</i>
Liriope, serpentina	<i>Liriope muscari</i>
Hierba de la moneda	<i>Lysimachia nummularia</i>
Barba de serpiente (pincel)	<i>Ophiopogon jaburan</i>
Zacate azul (Hierba mondo)	<i>Ophiopogon japonicus</i>
Cielo raso (brusela menor)	<i>Vinca minor</i>

FLORES Y PLANTAS DE JARDÍN

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Ageratum	<i>Ageratum</i> spp.
Aliso* de mar	<i>Lobularia maritima</i>
Helecho plumoso (esparraguera de las floristas)	<i>Asparagus setaceus</i>
Corazón sangrante (gloria enramada)	<i>Dicentra spectabilis</i>
Hojas de salón (pilistra)	<i>Aspidistra elatior</i>
Crisantemo	<i>Chrysanthemum</i> spp.
Cinco en rama	<i>Potentilla</i> spp.
Cóleo	<i>Coleus</i> spp.
Flor de coral (coralito)	<i>Heuchera sanguinea</i>
Geranio	<i>Geranium</i> spp.
Dalia	<i>Dahlia</i> spp.
Margarita africana	<i>Osteospermum fruticosum</i>
Lirio de la mañana, lirio de día	<i>Heimerocallis</i> spp.
Artemisia	<i>Senecio cineraria</i>
Bonetero rastrero	<i>Euonymus</i> spp.
Gazania	<i>Gazania</i> spp.
Geranio zonal	<i>Pelargonium hortorum</i>
Trueno de Venus, falso brezo	<i>Cuphea hyssopifolia</i>
Hosta	<i>Hosta fortunei</i>
Iris, lirio	<i>Iris</i> spp.
Tabaco jazmín	<i>Nicotiana glauca</i>
Salicaria	<i>Lythrum salicaria</i>
Caléndula	<i>Tagetes</i> spp.
Axocopaque, gaulteria	<i>Mitchella repens</i>
Petunia*	<i>Petunia hybrida</i>
Flox	<i>Phlox</i> spp.
Clavelinas	<i>Dianthus</i> spp.
Verdolaga de flor, mañanitas	<i>Portulaca grandiflora</i>
Salvia	<i>Salvia</i> spp.
Saxifraga	<i>Saxifraga</i> spp.
Sedo	<i>Sedum</i> spp.
Mano de Tigre, filodendro paraguayo	<i>Philodendron selloum</i>
Boca de dragón*	<i>Antirrhinum majus</i>
Acoro gramíneo	<i>Acorus gramineus</i>
Verbena amarilla	<i>Coreopsis grandiflora</i>
Nometoques	<i>Impatiens</i> spp.
Verbena	<i>Verbena</i> spp.
Violeta	<i>Viola</i> spp.
Milenrama	<i>Achillea millefolium</i>
Cinia	<i>Zinnia elegans</i>

*Se han observado leves motas en el follaje o flor en estas especies.

ARBUSTOS

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Abelia	<i>Abelia</i> spp.
Anís estrella	<i>Illicium floridanum</i>
Aucuba, hoja de oro	<i>Aucuba</i> spp.
Azalea*	<i>Rhododendron</i> spp.
Bambú	<i>Bambusa</i> spp.
Agracejo rojo	<i>Berberis thunbergii</i>
Calafate	<i>Berberis buxifolia</i>
Mirto de Brabante, arrayán brabantico	<i>Myrica pensylvanica</i>
Árbol del cepillo rojo	<i>Callistemon citrinus</i>
Boj común	<i>Buxus sempervirens</i>
Camelia	<i>Camellia japonica</i>
Carrasque	<i>Iberis sempervirens</i>
Cleyera (sakaki)	<i>Cleyera japonica</i>
Ardisia, capulín	<i>Ardisia crenata</i>
Crespón rosado, árbol de Júpiter	<i>Lagerstroemia indica</i>
Arbusto de coyote	<i>Baccharis pilularis</i>
Higuera trepadora	<i>Ficus pumila</i>
Gardenia	<i>Gardenia</i> spp.
Acebo	<i>Ilex</i> spp.
Madreselva	<i>Lonicera pileata</i>
Espino indio	<i>Raphiolepis indica</i>
Jazmín	<i>Jasminum</i> spp.
Jazmín asiático	<i>Trachelospermum asiaticum</i>
Jazmín estrella	<i>Trachelospermum jasminoides</i>
Enebro	<i>Juniperus</i> spp.
Lantana	<i>Lantana</i> spp.
Nandina*, bambú sagrado	<i>Nandina domestica</i>
Laurel de flor, adelfa	<i>Nerium oleander</i>
Uva de Oregón	<i>Mahonia aquifolium</i>
Fotinia	<i>Photinia</i> spp.
Pitosporo	<i>Pittosporum</i> spp.
Mañío	<i>Podocarpus</i> spp.
Alheña, trueno	<i>Ligustrum</i> spp.
Espino de fuego	<i>Pyracantha</i> spp.
Rododendro	<i>Rhododendron</i> spp.
Rosal	<i>Rosa</i> spp.
Olivo dulce/fragante, osmanto oloroso	<i>Osmanthus fragrans</i>
Betatana, barbadija	<i>Viburnum tinus</i>
Glicina	<i>Wisteria</i> spp.
Lantana, bandera española	<i>Lantana camara</i>

* Se han observado leves motas en el follaje o flor en estas especies.

INSTRUCCIONES PARA HIERBAS ANUALES EN PLANTAS ORNAMENTALES

- Aplíquelo solo a hierbas en crecimiento activo según las alturas de la maleza especificadas.
- Aplíquelo cuando las primeras especies de malezas en una población de hierbas mixtas hayan alcanzado la etapa de crecimiento especificada para el tratamiento.
- Use la concentración alta cuando existan condiciones de presión intensa de hierbas o cuando estas se encuentren en su altura máxima.

ESPECIES HERBÁCEAS	NOMBRE CIENTÍFICO	ALTURA* DE MALEZA (PULGADAS)	CONCENTRACIÓN OZ/ACRE ¹ (LB I.A./A)	ALTA CONC. ² (LB I.A./A)
Pasto dentado	<i>Echinochloa crus-galli</i>	2 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Pasto bandera de hoja ancha	<i>Brachiaria platyphylla</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Bromo				
California	<i>Bromus carinatus</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Bromo acentenado	<i>Bromus secalinus</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Velloso	<i>Bromus tectorum</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Barba de macho	<i>Bromus diandrus</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Alpiste de Canarias	<i>Phalaris canariensis</i>	1 a 4	8 (0.125)	16 (0.25)
Pasto cuaresma				
Velludo	<i>Digitaria adscendens</i>	2 a 6**	8 (0.125)	16 (0.25)
Pasto de cangrejo grande	<i>Digitaria sanguinalis</i>	2 a 6**	8 (0.125)	16 (0.25)
Garrachuelo	<i>Digitaria ischaemum</i>	2 a 6**	8 (0.125)	16 (0.25)
Sureño	<i>Digitaria ciliaris</i>	2 a 6**	8 (0.125)	16 (0.25)
Zacate egipcio	<i>Dactyloctenium aegyptium</i>	2 a 6**	8 (0.125)	16 (0.25)
Mijo	<i>Panicum dichotomiflorum</i>	2 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Cardillo chico	<i>Cenchrus incertus</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Cola de zorro				
Gigante	<i>Setaria faberi</i>	2 a 12	8 (0.125)	16 (0.25)
Verde	<i>Setaria viridis</i>	2 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Mijo perla	<i>Setaria glauca</i>	2 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	2 a 6**	8 (0.125)	16 (0.25)
Caminadora	<i>Rottboellia exaltata</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Arrocillo silvestre	<i>Echinochloa colona</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Amor seco (zacate apestoso)	<i>Eragrostis ciliaris</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Flecos de lana	<i>Polypogon monspeliensis</i>	1 a 4	8 (0.125)	16 (0.25)
Arroz rojo	<i>Oryza sativa</i>	1 a 3	8 (0.125)	16 (0.25)
Raigrás				
Cizaña del lino	<i>Lolium remotum</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Raigrás italiano	<i>Lolium multiflorum</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Sorgo de Alepo (zacate johnson)	<i>Sorghum halepense</i>	4 a 10	8 (0.125)	16 (0.25)
Sorgo común	<i>Sorghum bicolor</i>	6 a 18	8 (0.125)	16 (0.25)
Lechuguilla, viravira	<i>Eriochloa gracilis</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Gitanilla				
Nopal de culebra	<i>Leptochloa panicoides</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Cola americana	<i>Leptochloa fascicularis</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Zacate salado	<i>Leptochloa uninervia</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Zacate plumilla	<i>Leptochloa filiformis</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Mijo de Texas	<i>Panicum texanum</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Cereales espontáneos	<i>Hordeum vulgare</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Cebada	<i>Hordeum vulgare</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Avena	<i>Avena sativa</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Centeno	<i>Secale cereale</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Trigo	<i>Triticum aestivum</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Maíz espontáneo	<i>Zea mays</i>	4 a 12	8 (0.125)	16 (0.25)
Maíz espontáneo	<i>Zea mays</i>	12 a 24	8 (0.125)	16 (0.25)
Sorgo granífero espontáneo	<i>Sorghum bicolor</i>	8 a 12	8 (0.125)	16 (0.25)
Avena silvestre	<i>Avena fatua</i>	2 a 6	8 (0.125)	16 (0.25)
Mijo común	<i>Panicum miliaceum</i>	2 a 10	8 (0.125)	16 (0.25)
Paja voladora, pajilla blanca	<i>Panicum capillare</i>	2 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Páspalo velloso	<i>Eriochloa villosa</i>	2 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)

*Generalmente ocurre entre la etapa de 3 hojas y el macollaje.

**Longitud del crecimiento de los brotes laterales.

¹ 8 oz liq./A = aproximadamente 0.2 oz liq./1000 pies cuadrados

² 16 oz liq./A = aproximadamente 0.4 oz liq./1000 pies cuadrados

Agregue un surfactante no iónico que contenga al menos 80% de ingrediente activo a razón de 1 pinta por 50 gal. (0.25% v/v).

INSTRUCCIONES PARA EL CONTROL DE PASTO DE INVIERNO (ZACATE AZUL) CON CERIDIAN 2 EC EN PLANTAS ORNAMENTALES

ESPECIES HERBÁCEAS	ETAPA DE MALEZA	CONCENTRACIÓN OZ/A (LB I.A./ACRE)	ALTA CONC. (LB I.A./ACRE)
Pasto de invierno (<i>Poa annua</i>)	Hasta 4 hojas	6 (0.09375)	16 (0.25)

Aplíquelo bajo condiciones favorables de hidratación y humedad del suelo, que se presentan al cabo de unos días después de las lluvias o dentro de 7 días después del riego. Las malezas deben estar en crecimiento activo al momento de la o las aplicaciones.

Aplíquelo en la etapa de maleza indicada en la etiqueta, ya que podría ocurrir un control reducido con pasto de invierno (zacate azul) más maduro.

Use la concentración alta cuando existan condiciones de presión intensa de hierbas o cuando el pasto de invierno (zacate azul) esté más maduro.

Agregue un surfactante no iónico que contenga al menos 80% de ingrediente activo a razón de 1 pinta por 50 gal. (0.25% v/v).

Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días.

RESTRICCIONES:

- **NO** utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación.
- **NO** haga más de 2 aplicaciones por acre por año.
- **NO** aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.

INSTRUCCIONES PARA MALEZAS PERENNES

- Aplíquelo solo a hierbas en crecimiento activo según las alturas de la maleza especificadas.
- Aplíquelo cuando las primeras especies de malezas en una población de hierbas mixtas hayan alcanzado la etapa de crecimiento especificada para el tratamiento.
- Use la concentración alta cuando existan condiciones de presión intensa de hierbas o cuando estas se encuentren en su altura máxima.

RESTRICCIONES:

- **NO** utilice más de 16 oz liq./A (0.25 lb i.a./A) en una sola aplicación.
- **NO** haga más de 2 aplicaciones por acre por año.
- **NO** aplique más de 32 oz liq. (0.500 lb i.a.) por acre por año.
- Repita las aplicaciones con un intervalo mínimo de 14 días.

ESPECIES HERBÁCEAS	ALTURA DE MALEZA (pulgadas)	CONCENTRACIÓN OZ/A (lb i.a./A) ¹	ALTA CONC. (lb i.a./A) ²
Grama común (<i>Cynodon dactylon</i>)			
Primera aplicación	3 (o en estolones de hasta 6 pulgadas)	8 (0.125)	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	3 (o en estolones de hasta 6 pulgadas)	8 (0.125)	16 (0.25)
Grama (ballico) (<i>Agropyron repens</i>)			
Primera aplicación	4 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	4 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Rizomas de sorgo de Alepo (<i>Sorghum halepense</i>)			
Primera aplicación	12 a 24	8 (0.125)	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	6 a 18	8 (0.125)	16 (0.25)
Pasto satinado común (<i>Muhlenbergia frondosa</i>)			
Primera aplicación	4 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)
Repita la o las aplicaciones (si se produce rebrote)	4 a 8	8 (0.125)	16 (0.25)

¹ 8 oz liq./A = aproximadamente 0.2 oz liq./1000 pies cuadrados

² 16 oz liq./A = aproximadamente 0.4 oz liq./1000 pies cuadrados

Agregue un surfactante no iónico que contenga al menos 80% de ingrediente activo a razón de 1 pinta por 50 gal. (0.25% v/v)

ALMACENAMIENTO Y DESECHO

No contamine agua, comida ni forrajes mediante el almacenamiento o desecho, o mediante la limpieza del equipo. Se prohíbe desechar el producto al aire libre.

ALMACENAMIENTO DEL PESTICIDA: Guarde el pesticida en el recipiente original. No vierta el concentrado ni lo diluya en recipientes destinados a productos alimenticios o bebidas. Almacene el producto en un lugar fresco y seco. No almacene aspersión diluida.

DESECHO DE PESTICIDAS: Los residuos resultantes del uso de este producto pueden desecharse en el lugar o en un centro aprobado para la eliminación de desechos.

MANEJO DEL RECIPIENTE: Recipiente no rellenable. No vuelva a utilizar este recipiente para almacenar materiales (aparte de pesticidas) ni para diluir pesticidas (aguas de enjuague). Después de vaciarlo y limpiarlo, puede que sea admisible almacenar temporalmente en el recipiente aguas de enjuague u otros materiales relacionados con el pesticida. Consulte a la agencia normativa de su jurisdicción las prácticas admisibles estatales. Una vez que se hayan limpiado, algunos recipientes de pesticidas agrícolas pueden llevarse a un sitio de recolección adecuado u ofrecerlos para su reciclaje. Para encontrar el sitio más cercano, comuníquese con su fabricante o distribuidor de productos químicos, o con el Consejo de Reciclaje de Contenedores Agrícolas (ACRC, por sus siglas en inglés) en www.acrecycle.org. Si el reciclaje no está disponible, perfore y deseche el recipiente en un relleno sanitario, por incineración, o quemándolo si así lo permiten las autoridades locales o estatales. Si decide incinerarlo, no se exponga al humo. Enjuague tres veces o lave a presión el recipiente (o su equivalente) tan pronto como se haya vaciado.

Para recipientes de hasta 5 galones: Haga el triple enjuague de esta manera: Vacíe lo que quede 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 gotear. Llene una cuarta (¼) parte del recipiente con agua y vuélvalo a tapar. 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. **Enjuague a presión de esta manera:** Vacíe lo que quede del contenido en el equipo de aplicación o en un tanque de mezclado y continúe drenando durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Sostenga el recipiente boca abajo sobre el equipo de aplicación o tanque de mezclado o recoja la solución de enjuague para usarla o desecharla posteriormente. Inserte la boquilla de enjuague a presión por un lado del recipiente y enjuague aproximadamente a 40 psi por lo menos durante 30 segundos. Drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear.

Para recipientes mayores a 5 galones y menores a 56 galones: Haga el triple enjuague de esta manera:

Vacíe el resto del contenido en el equipo de aplicación o en un tanque de mezclado. Llene ¼ del recipiente con agua. Vuelva a colocar y apretar los tapones. Inclíne 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. 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. **Enjuague a presión de esta manera:** Vacíe lo que quede del contenido en el equipo de aplicación o en un tanque de mezclado y continúe drenando durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Sostenga el recipiente boca abajo sobre el equipo de aplicación o tanque de mezclado o recoja la solución de enjuague para usarla o desecharla posteriormente. Inserte la boquilla de enjuague a presión por un lado del recipiente y enjuague aproximadamente a 40 psi por lo menos durante 30 segundos. Drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear.

Para recipientes mayores a 56 galones: 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.

Para recipientes rellenables: Rellene este recipiente solo con pesticida. No vuelva a utilizar este recipiente para ninguna otra finalidad. La limpieza del recipiente 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.

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.

20210714ap1