

1
COMBINACIÓN HERBICIDA

REFERENCIA CRUZADA A SOLICITUDES RELACIONADAS

5 La presente solicitud reivindica prioridad a la solicitud provisional estadounidense 62/760.149 presentada el 13 de noviembre de 2018, que se incorpora en el presente documento a modo de referencia en su totalidad.

10 **Campo técnico:**

La presente divulgación se refiere a combinaciones de herbicidas para el control de plantas no deseables nocivas. La presente divulgación se refiere de manera más específica a
15 una combinación sinérgica de herbicidas.

Antecedentes y técnica anterior:

Las malezas son plantas no deseables que pueden dañar de
20 manera grave el rendimiento en los cultivos. Los agricultores normalmente controlan estas plantas en la fase previa a la plantación, así como después de la siembra. Los herbicidas modernos se usan ya sea para controlar o suprimir estas plantas no deseables para permitir que los cultivos sembrados
25 tengan una mayor proporción de nutrientes.

Las prácticas actuales incluyen la combinación de herbicidas con diversos modos de acción, lo que permite un espectro más amplio de control y gestión de la resistencia.
30 Sin embargo, las combinaciones actualmente conocidas no son suficientes para controlar las malezas resistentes y

persistentes. Los cultivadores se enfrentan cada vez más a situaciones complejas de malezas que pueden no controlarse con un solo herbicida.

5 Las combinaciones de herbicidas se usan para controlar una gama más amplia de malezas. Sin embargo, la combinación de herbicidas puede no siempre dar como resultado el efecto deseado. La combinación de herbicidas puede conducir a un efecto aditivo o un efecto antagonista. Esta también puede
10 provocar la fitotoxicidad en los cultivos, lo que la convierte en una combinación no deseable. Por lo tanto, los agrónomos deben seleccionar con cuidado los herbicidas que se pueden combinar para ofrecer un efecto sinérgico que controle las malezas sin tener ningún efecto fitotóxico en el cultivo
15 y reduzca las posibilidades de desarrollo de malezas resistentes a los herbicidas.

El documento US8785351 desvela una combinación que comprende bentazona, un inhibidor de la acetolactato sintasa
20 (ALS) y un inhibidor de la ACCasa. Las sulfonilureas se indican como una larga lista potencial de inhibidores de la ALS, mientras que algunos inhibidores de la PPO se indican simplemente como un posible herbicida adicional, entre un número igualmente grande de herbicidas. La presente
25 divulgación es genérica y no proporciona una orientación para las presentes combinaciones.

Por lo tanto, existe la necesidad en la técnica de combinaciones que tengan propiedades ventajosas, tales como
30 una combinación herbicida que sea sinérgica, ayude en la gestión de la resistencia, reduzca la dosificación de

herbicidas usados, causando, por tanto, un daño mínimo al medio ambiente, y una combinación herbicida que tenga excelentes efectos residuales.

5 Por lo tanto, las realizaciones de la presente invención pueden mejorar uno o más de los problemas mencionados anteriormente:

Sumario

10

Por lo tanto, en un aspecto, la presente invención puede proporcionar una combinación herbicida que comprende:

(a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado

15

del grupo que consiste en:

(i) un herbicida de fenilcarbamato;

(ii) un herbicida de triazina;

(iii) un herbicida de triazinona;

(iv) un herbicida de uracilo;

20

(v) un herbicida de bentiadiazol;

(vi) un herbicida de nitrilo; y

(vii) un herbicida de urea;

(b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en:

25

(i) un herbicida de imidazolinona;

(ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriaolinona;

(iii) un herbicida de sulfonilurea;

(iv) un herbicida de pirazol;

(v) un herbicida de triazolpiramidina; y

30

(vi) un herbicida de triazolona;

y

- (c) al menos un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

En otro aspecto, un método de control de las malezas en un emplazamiento comprende la aplicación en un emplazamiento de una combinación herbicida que comprende:

- (a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en:

- 10 (i) un herbicida de fenilcarbamato;
 (ii) un herbicida de triazina;
 (iii) un herbicida de triazinona;
 (iv) un herbicida de uracilo;
 (v) un herbicida de bentiadiazol;
 15 (vi) un herbicida de nitrilo; y
 (vii) un herbicida de urea;

- (b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en:

- (i) un herbicida de imidazolinona;
 20 (ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriazaolinona;
 (iii) un herbicida de sulfonilurea;
 (iv) un herbicida de pirazol;
 (v) un herbicida de triazolpiramidina; y
 (vi) un herbicida de triazolona;

25 y

- (c) al menos un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

En un aspecto, una composición herbicida comprende

30

- (a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado

del grupo que consiste en:

(i) un herbicida de fenilcarbamato;

(ii) un herbicida de triazina;

(iii) un herbicida de triazinona;

5 (iv) un herbicida de uracilo;

(v) un herbicida de bentiadiazol;

(vi) un herbicida de nitrilo; y

(vii) un herbicida de urea;

(b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo

10 que consiste en:

(i) un herbicida de imidazolinona;

(ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriazzolinona;

(iii) un herbicida de sulfonilurea;

(iv) un herbicida de pirazol;

15 (v) un herbicida de triazolpiramidina; y

(vi) un herbicida de triazolona;

(c) al menos un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y
hemo; y

(d) al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

20

Otro aspecto más comprende un método de aumento del
rendimiento en un cultivo mediante la aplicación de una
combinación que comprende:

25 (a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado
del grupo que consiste en:

(i) un herbicida de fenilcarbamato;

(ii) un herbicida de triazina;

(iii) un herbicida de triazinona;

30 (iv) un herbicida de uracilo;

(v) un herbicida de bentiadiazol;

(vi) un herbicida de nitrilo; y

(vii) un herbicida de urea;

(b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en:

5 (i) un herbicida de imidazolinona;

(ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriaolinona;

(iii) un herbicida de sulfonilurea;

(iv) un herbicida de pirazol;

(v) un herbicida de triazolpiramidina; y

10 (vi) un herbicida de triazolona;

y

(c) al menos un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

15 Otro aspecto proporciona un método de mejora de la salud de las plantas, comprendiendo dicho método aplicar en el emplazamiento de la planta una combinación que comprende:

(a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado

20 del grupo que consiste en:

(i) un herbicida de fenilcarbamato;

(ii) un herbicida de triazina;

(iii) un herbicida de triazinona;

(iv) un herbicida de uracilo;

25 (v) un herbicida de bentiadiazol;

(vi) un herbicida de nitrilo; y

(vii) un herbicida de urea;

(b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en:

30 (i) un herbicida de imidazolinona;

(ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriaolinona;

- (iii) un herbicida de sulfonilurea;
- (iv) un herbicida de pirazol;
- (v) un herbicida de triazolpiramidina; y
- (vi) un herbicida de triazolona;

5 y

- (c) al menos un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

Descripción detallada:

10

El término herbicida, tal como se usa en el presente documento, significará un principio activo que destruye, controla o de otro modo modifica de manera adversa el crecimiento de malezas. Tal como se usa en el presente

15

documento, una cantidad herbicidamente eficaz o de control de la vegetación es una cantidad de principio activo que causa un "efecto herbicida", es decir, un efecto de modificación de manera adversa e incluye desviaciones del desarrollo natural, la destrucción, la regulación, la desecación y el retardo.

20

Los términos "plantas" y "vegetación" incluyen, pero sin limitación, semillas germinantes, plántulas emergentes, plantas que emergen de propágulos vegetativos y vegetación establecida. El término "emplazamiento", tal como se usa en el presente documento, indicará la proximidad de un cultivo

25

deseado en el que se desee el control de malezas, el control típicamente selectivo de malezas, de las malezas. El emplazamiento incluye la proximidad de las plantas de cultivo deseadas en donde la infestación de malezas ha emergido o aún no ha emergido. El término cultivo incluirá una multitud de

30

plantas de cultivo deseadas o una planta de cultivo individual que crece en un emplazamiento.

De manera sorprendente, se ha hallado por parte de los presentes inventores que una combinación de un inhibidor del fotosistema II, un inhibidor de la ALS y un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo da como resultado un control sinérgico de las plantas no deseables, en el emplazamiento de la planta deseada.

Por lo tanto, en un aspecto, la presente invención puede proporcionar una combinación herbicida que comprende:

10

(a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en:

(i) un herbicida de fenilcarbamato;

(ii) un herbicida de triazina;

15

(iii) un herbicida de triazinona;

(iv) un herbicida de uracilo;

(v) un herbicida de bentiadiazol;

(vi) un herbicida de nitrilo; y

(vii) un herbicida de urea;

20

(b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en:

(i) un herbicida de imidazolinona;

(ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriaolinona;

(iii) un herbicida de sulfonilurea;

25

(iv) un herbicida de pirazol;

(v) un herbicida de triazolpiramidina; y

(vi) un herbicida de triazolona;

y

(c) al menos un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

30

En una realización, las combinaciones herbicidas de la

presente invención comprenden un herbicida de estas tres clases de herbicidas.

Por lo tanto, en un aspecto, la presente invención puede proporcionar una combinación herbicida que comprende:

(a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de fenilcarbamato; (ii) un herbicida de triazina; (iii) un herbicida de triazinona; (iv) un herbicida de uracilo; (v) un herbicida de bentiadiazol; (vi) un herbicida de nitrilo; y (vii) un herbicida de urea;

(b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de imidazolinona; (ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriazaolinona; (iii) un herbicida de sulfonilurea; (iv) un herbicida de pirazol; (v) un herbicida de triazolpiramidina; y (vi) un herbicida de triazolona; y

(c) al menos un herbicida de inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

En otro aspecto, la presente invención proporciona un método de control de las malezas en un emplazamiento mediante la aplicación de la combinación de la presente invención en el emplazamiento.

Por tanto, en este aspecto, la presente invención puede proporcionar un método de control de las malezas en un emplazamiento, comprendiendo dicho método aplicar en el emplazamiento una combinación que comprende:

- (a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de fenilcarbamato; (ii) un herbicida de triazina; (iii) un herbicida de triazinona; (iv) un herbicida de uracilo; 5 (v) un herbicida de bentiadiazol; (vi) un herbicida de nitrilo; y (vii) un herbicida de urea;
- (b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de imidazolinona; (ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriaolinona; 10 (iii) un herbicida de sulfonilurea; (iv) un herbicida de pirazol; (v) un herbicida de triazolpiramidina; y (vi) un herbicida de triazolona; y
- (c) al menos un herbicida de inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

15

En otro aspecto, la presente invención proporciona una composición que comprende las combinaciones de la presente invención.

20

Por lo tanto, en este aspecto, la presente invención puede proporcionar una composición que comprende:

- (a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de fenilcarbamato; (ii) un herbicida de triazina; (iii) un herbicida de triazinona; (iv) un herbicida de uracilo; 25 (v) un herbicida de bentiadiazol; (vi) un herbicida de nitrilo; y (vii) un herbicida de urea;
- (b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de imidazolinona; (ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriaolinona; 30

(iii) un herbicida de sulfonilurea; (iv) un herbicida de pirazol; (v) un herbicida de triazolpiramidina; y (vi) un herbicida de triazolona;

(c) al menos un herbicida de inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo; y

(d) al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

En otro aspecto, la presente invención proporciona un método para el aumento del rendimiento en un cultivo mediante el uso de las combinaciones de la presente invención.

Por lo tanto, en este aspecto, la presente invención puede proporcionar un método de aumento del rendimiento en un cultivo mediante la aplicación en el cultivo de una combinación que comprende:

(a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de fenilcarbamato; (ii) un herbicida de triazina; (iii) un herbicida de triazinona; (iv) un herbicida de uracilo; (v) un herbicida de bentiadiazol; (vi) un herbicida de nitrilo; y (vii) un herbicida de urea;

(b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de imidazolinona; (ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriazolinona; (iii) un herbicida de sulfonilurea; (iv) un herbicida de pirazol; (v) un herbicida de triazolpiramidina; y (vi) un herbicida de triazolona; y

(c) al menos un herbicida de inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

En otro aspecto, la presente invención puede proporcionar un método de mejora de la salud de las plantas que comprende aplicar en la planta las combinaciones de la presente invención.

5

Por lo tanto, en este aspecto, la presente invención puede proporcionar un método de mejora de la salud de las plantas, comprendiendo dicho método aplicar en el emplazamiento de la planta una combinación que comprende:

10

(a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de fenilcarbamato; (ii) un herbicida de triazina; (iii) un herbicida de triazinona; (iv) un herbicida de uracilo; 15 (v) un herbicida de bentiadiazol; (vi) un herbicida de nitrilo; y (vii) un herbicida de urea;

15

(b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de imidazolinona; (ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriazolinona; 20 (iii) un herbicida de sulfonilurea; (iv) un herbicida de pirazol; (v) un herbicida de triazolpiramidina; y (vi) un herbicida de triazolona; y

20

(c) al menos un herbicida de inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

25

Cada uno de los aspectos descritos anteriormente puede tener una o más realizaciones.

30

Cada una de las realizaciones descritas en lo sucesivo en el presente documento se puede aplicar a uno o todos los aspectos descritos anteriormente en el presente documento.

Estas realizaciones están destinadas a leerse como características preferidas de uno o todos los aspectos descritos anteriormente en el presente documento. Cada una de las realizaciones descritas en lo sucesivo en el presente documento se aplica a cada uno de los aspectos descritos anteriormente en el presente documento de manera individual.

En una realización, el inhibidor del fotosistema II es un herbicida de fenilcarbamato. En una realización, el herbicida de fenilcarbamato se selecciona del grupo que consiste en barban, (RS)-sec-butil 3-clorocarbanilato (BCPC), carbasulam, carbetamida, 2-cloroetil 3-clorocarbanilato (CEPC), clorbufam, clorprofam, (RS)-2-cloro-1-metiletil 3-clorocarbanilato (CPPC), desmedifam, fenisofam, fenmedifam, fenmedifam-etilo, profam y metil(3,4 diclorofenil)carbamato (swep).

En una realización, el herbicida de fenilcarbamato se selecciona del grupo que consiste en clorprofam, desmedifam, fenmedifam y fenmedifam-etilo. En una realización, el herbicida de fenilcarbamato es clorprofam. En una realización, el herbicida de fenilcarbamato es desmedifam. En una realización, el herbicida de fenilcarbamato es fenmedifam. En una realización, el herbicida de fenilcarbamato es fenmedifam-etilo. En una realización, el inhibidor del fotosistema II es un herbicida de triazina.

En una realización, el herbicida de triazina se selecciona del grupo que consiste en dipropetrina, fucaojing, trihidroxitriazina, atrazina, clorazina, cianazina, ciprazina, eglinazina, ipazina, mesoprazina, prociazina,

proglinazina, propazina, sebutilazina, simazina, terbutilazina, trietazina, indaziflam, triaziflam, atratón, metometón, prometón, secbumetón, simetón, terbumetón, ametrina, aziprotrina, cianatrina, desmetrina, dimetametrina, metoprotrina, propmetrina, simetrina y terbutrina.

En una realización, el herbicida de triazina es atrazina. En una realización, el herbicida de triazina es ametrina. En una realización, el inhibidor del fotosistema II es un herbicida de triazinona.

En una realización, el herbicida de triazinona se selecciona del grupo que consiste en ametridiona, amibuzina, etiozina, hexazinona, isometiozina, metamitrón, metribuzina y trifludimoxazina. En una realización, el herbicida de triazinona es hexazinona. En una realización, el herbicida de triazinona es metamitrón. En una realización, el herbicida de triazinona es metribuzina. En una realización, el inhibidor del fotosistema II es un herbicida de uracilo.

20

En una realización, el herbicida de uracilo se selecciona del grupo que consiste en benzfendizona, bromacilo, butafenacilo, flupropacilo, isocilo, lenacilo, saflufenacilo, terbacilo y tiafenacilo. En una realización, el herbicida de uracilo es bromacilo. En una realización, el herbicida de uracilo es saflufenacilo.

25

En una realización, el inhibidor del fotosistema II es un herbicida de benzotiazol o un herbicida de benzotiadiazol. En una realización, el herbicida de benzotiazol se selecciona del grupo que consiste en benazolina, benztiázurón,

30

fentiaprop, mefenacet y metabenzotiazurón. En una realización, el inhibidor del fotosistema II es un herbicida de benzotiadiazol. En una realización, el herbicida de benzotiadiazol es bentazona o bentazona-sodio.

5

En una realización, el inhibidor del fotosistema II es un herbicida de nitrilo. En una realización, el herbicida de nitrilo se selecciona del grupo que consiste en bromobonilo, bromoxinilo, cloroxinilo, ciclopiranilo, diclobenilo, yodobenilo, yoxinilo y piraclonilo. En una realización, el herbicida de nitrilo es bromoxinilo. En una realización, el inhibidor del fotosistema II es un herbicida de urea. En una realización, el herbicida de urea es un herbicida de fenilurea.

10

15

En una realización, el herbicida de fenilurea se selecciona del grupo que consiste en anisurón, buturón, clorbromurón, cloreturón, clorotolurón, cloroxurón, daimurón, difenoxurón, dimefurón, diruón, fenurón, fluometurón, fluotiurón, isoproturón, linurón, metiruón, metildimurón, metobenzurón, metobromurón, metoxurón, monolinurón, monurón, neburón, paraflurón, fenobenzurón, sidurón, tetraflurón y tidiazurón. En una realización, el herbicida de fenilurea es diruón. En una realización, el herbicida de fenilurea es linurón.

20

25

En una realización, el inhibidor del fotosistema II se selecciona del grupo que consiste en clorprofam, desmedifam, fenmedifam, fenmedifam-etilo, atrazina, hexazinona, metamitrón, metribuzina, bromacilo, saflufenacilo, bentazona, bentazona-sodio, bromoxinilo, diruón y linurón.

30

En una realización, el herbicida de inhibidor de la ALS es un herbicida de imidazolinona. En una realización, el herbicida de imidazolinona se selecciona del grupo que consiste en imazametabenz, imazamox, imazapic, imazapir, imazaquina e imazetapir.

En una realización, el herbicida de imidazolinona es imazamox. En una realización, el herbicida de imidazolinona es imazapic. En una realización, el herbicida de imidazolinona es imazapir. En una realización, el herbicida de imidazolinona es imazetapir. En una realización, el inhibidor de la ALS es un herbicida de triazolona.

En una realización, el herbicida de triazolona se selecciona del grupo que consiste en amicarbazona, bencarbazona, carfentrazona, flucarbazona, ipfencarbazona, propoxicarbazona, sulfentrazona y tienicarbazona. En una realización, el herbicida de triazolona es carfentrazona. En una realización, el herbicida de triazolona es flucarbazona. En una realización, el herbicida de triazolona es sulfentrazona. En una realización, el herbicida de triazolona es amicarbazona.

En una realización, el herbicida de inhibidor de la ALS es un herbicida de sulfonilamino-carboniltriasolinona. En una realización, el herbicida de sulfonilamino-carboniltriasolinona es flucarbazona. En una realización, el herbicida de sulfonilamino-carboniltriasolinona es flucarbazona-sodio.

En una realización, el herbicida de inhibidor de la ALS

es un herbicida de sulfonilurea. En una realización, el herbicida de sulfonilurea se selecciona del grupo que consiste en amidosulfurón, azimsulfurón, bensulfurón, clorimurón, ciclosulfamurón, etoxisulfurón, flazasulfurón, flucetosulfurón, flupirsulfurón, foramsulfurón, halosulfurón, imazosulfurón, mesosulfurón, metazosulfurón, metiopirisulfurón, monosulfurón, nicosulfurón, ortosulfamurón, oxasulfurón, primisulfurón, propirisulfurón, pirazosulfurón, rimsulfurón, sulfometurón, sulfosulfurón, trifloxisulfurón, zuomihuanglong, clorsulfurón, cinosulfurón, etametsulfurón, yodosulfurón, yofensulfurón, metsulfurón, prosulfurón, tifensulfurón, triasulfurón, tribenurón, triflusulfurón y tritosulfurón. En una realización, el herbicida de sulfonilurea es bensulfurón. En una realización, el herbicida de sulfonilurea es halosulfurón. En una realización, el herbicida de sulfonilurea es pirazosulfurón. En una realización, el herbicida de sulfonilurea es sulfosulfurón.

En una realización, el herbicida de sulfonilurea es trifloxisulfurón. En una realización, el herbicida de sulfonilurea es metsulfurón. En una realización, el herbicida de sulfonilurea es flazasulfurón. En una realización, el herbicida de inhibidor de la ALS es un herbicida de pirazol.

En una realización, el herbicida de pirazol se selecciona del grupo que consiste en azimsulfurón, ciclopiranilo, difenzoquat, halosulfurón, flazasulfurón, metazacloro, metazosulfurón, pirazosulfurón, piraclonilo, piroxasulfona, benzofenap, pirasulfotol, pirazolinato, pirazoxifeno, tolpirralato, topramezona, fluazolato,

nipiraclofeno, pinoxadeno y piraflufeno. En una realización, el herbicida de pirazol es metazacloro. En una realización, el herbicida de pirazol es pinoxadeno. En una realización, el herbicida de pirazol es piraflufeno. En una realización, el herbicida de inhibidor de la ALS es un herbicida de triazolopirimidina. En una realización, el herbicida de triazolopirimidina se selecciona del grupo que consiste en cloransulam, diclosulam, florasulam, flumetsulam, metosulam, penoxsulam y piroxsulam. En una realización, el herbicida de triazolopirimidina es diclosulam. En una realización, el herbicida de triazolopirimidina es penoxsulam.

En una realización, el herbicida de inhibidor de la ALS se selecciona del grupo que consiste en imazamox, imazapic, imazapir, imazetapir, carfentrazona, flucarbazona, sulfentrazona, flucarbazona, amicarbazona, flucarbazona-sodio, bensulfurón, halosulfurón, pirazosulfurón, flazasulfurón, sulfosulfurón, trifloxisulfurón, metsulfurón, metazacloro, pinoxadeno, piraflufeno, diclosulam y penoxsulam.

En una realización, las combinaciones de la presente invención comprenden un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo. En una realización, el inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo es un herbicida de triazolona. En una realización, el herbicida de triazolona se selecciona del grupo que consiste en amicarbazona, bencarbazona, carfentrazona, flucarbazona, ipfencarbazona, propoxicarbazona, sulfentrazona y tiencarbazona. En una realización, el herbicida de triazolona es carfentrazona. En una realización, el herbicida de triazolona es flucarbazona.

En una realización, el herbicida de triazolona es sulfentrazona. En una realización, el herbicida de triazolona es amicarbazona.

5 En una realización, El inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo es un herbicida de uracilo. En una realización, el herbicida de uracilo se selecciona del grupo que consiste en benzfendizona, bromacilo, butafenacilo, flupropacilo, isocilo, lenacilo, saflufenacilo, terbacilo y
10 tiafenacilo. En una realización, el herbicida de uracilo es bromacilo. En una realización, el herbicida de uracilo es saflufenacilo.

En una realización, el inhibidor de la biosíntesis de
15 clorofila y hemo es un herbicida de dicarboximida. En una realización, el herbicida de dicarboximida se selecciona del grupo que consiste en cinidón-etilo, flumezina, flumiclorac, flumioxazina y flumipropina. En una realización, el herbicida de dicarboximida es flumioxazina.

20

En una realización, el inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo es un herbicida de pirazol. En una realización, el herbicida de pirazol se selecciona del grupo que consiste en azimsulfurón, ciclopiranilo, difenzoquat,
25 halosulfurón, metazacloro, flazasulfurón, metazosulfurón, pirazosulfurón, piraclonilo, piroxasulfona, benzofenap, pirasulfotol, pirazolinato, pirazoxifeno, tolpiratalato, topramezona, fluazolato, nipiraclofeno, pinoxadeno y piraflufeno. En una realización, el herbicida de pirazol es
30 metazacloro. En una realización, el herbicida de pirazol es pinoxadeno. En una realización, el herbicida de pirazol es

piraflufeno.

En una realización, el inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo se selecciona del grupo que consiste en
 5 carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, amicarbazona, pinoxadeno y piraflufeno.

Por tanto, en una realización, la presente invención
 10 proporciona una combinación herbicida que comprende:

- (a) un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en clorprofam, desmedifam, fenmedifam, fenmedifam-etilo, atrazina, hexazinona, metamitrón,
 15 metribuzina, bromacilo, saflufenacilo, bentazona, bentazona-sodio, bromoxinilo, diruón y linurón;
- (b) un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en imazamox, imazapic, imazapir, imazetapir, carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona,
 20 sulfentrazona, flucarbazona, flucarbazona-sodio, bensulfurón, halosulfurón, pirazosulfurón, sulfosulfurón, flazasulfurón, trifloxisulfurón, metsulfurón, metazacloro, pinoxadeno, piraflufeno, diclosulam y penoxsulam; y
- 25 (c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraflufeno.

30

En una realización, los herbicidas de inhibidor del

fotosistema II, inhibidor de la ALS e inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo no son iguales. En esta realización, los tres herbicidas se seleccionan de tal manera que los herbicidas seleccionados sean diferentes entre sí.

5

En una realización, las combinaciones de la presente invención comprenden al menos tres herbicidas diferentes.

En una realización, la presente invención proporciona
10 las combinaciones preferidas, las composiciones y los métodos de las mismas. Los métodos de la invención incluyen un método de control de las malezas en un emplazamiento mediante la aplicación en el emplazamiento de las malezas de la combinación o la composición, un método de aumento del
15 rendimiento en un cultivo mediante la aplicación de la combinación o composición en el cultivo o un método de mejora de la salud de las plantas mediante la aplicación en el emplazamiento de la planta de la combinación o la composición. Las realizaciones descritas en el presente
20 documento describen las realizaciones preferidas de todas estas combinaciones, composiciones y métodos posibles de la invención.

En una realización, el inhibidor del fotosistema II
25 preferido es bentazona o bentazona-sodio.

Por tanto, en una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

30 (a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que

consiste en imazamox, imazapic, imazapir, imazetapir,
 carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona,
 sulfentrazona, flucarbazona, flucarbazona-sodio,
 bensulfurón, halosulfurón, pirazosulfurón,
 5 flazasulfurón, sulfosulfurón, trifloxisulfurón,
 metsulfurón, metazacloro, pinoxadeno, piraflufeno,
 diclosulam y penoxsulam; y

(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
 seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
 10 amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
 saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
 piraflufeno.

En una realización, la presente invención proporciona
 15 una combinación herbicida que comprende:

(a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) imazamox; y

(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
 20 seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
 amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
 saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
 piraflufeno.

25 En una realización, la presente invención proporciona
 una combinación herbicida que comprende:

(a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) imazapic; y

30 (c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
 seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,

amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraflufeno.

5 Por tanto, en una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

(a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) imazapir; y

10 (c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraflufeno.

15

Por tanto, en una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

(a) bentazona o bentazona-sodio;

20 (b) imazetapir; y

(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraflufeno.

25

En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

30 (a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) carfentrazona; y

- (c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
5 piraflufeno.

En una realización, la presente invención proporciona
una combinación herbicida que comprende:

- 10 (a) bentazona o bentazona-sodio;
(b) flucarbazona; y
(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
15 saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
piraflufeno.

En una realización, la presente invención proporciona
una combinación herbicida que comprende:

- 20 (a) bentazona o bentazona-sodio;
(b) sulfentrazona; y
(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
25 flucarbazona, amicarbazona, bromacilo, saflufenacilo,
flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraflufeno.

En una realización, la presente invención proporciona
una combinación herbicida que comprende:

- 30 (a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) amicarbazona; y

(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
flucarbazona, amicarbazona, bromacilo, saflufenacilo,
5 flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraflufeno.

En una realización, la presente invención proporciona
una combinación herbicida que comprende:

10 (a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) flucarbazona-sodio; y

(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
15 saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
piraflufeno.

En una realización, la presente invención proporciona
una combinación herbicida que comprende:

20

(a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) bensulfurón; y

(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
25 amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
piraflufeno.

En una realización, la presente invención proporciona
30 una combinación herbicida que comprende:

(a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) halosulfurón; y

(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
5 amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
piraflofen.

En una realización, la presente invención proporciona
10 una combinación herbicida que comprende:

(a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) flazasulfurón; y

(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
15 seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
piraflofen.

20 En una realización, la presente invención proporciona
una combinación herbicida que comprende:

(a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) pirazosulfurón; y

25 (c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
piraflofen.

30

En una realización, la presente invención proporciona

una combinación herbicida que comprende:

(a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) sulfosulfurón; y

5 (c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
piraflofen.

10

En una realización, la presente invención proporciona
una combinación herbicida que comprende:

(a) bentazona o bentazona-sodio;

15 (b) trifloxisulfurón; y

(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
20 piraflofen.

En una realización, la presente invención proporciona
una combinación herbicida que comprende:

25 (a) bentazona o bentazona-sodio;

(b) metsulfurón; y

(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona,
amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
30 saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
piraflofen.

En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

- 5
- (a) bentazona o bentazona-sodio;
- (b) metazacloro; y
- (c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y
- 10
- piraflufeno.

En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

- 15
- (a) bentazona o bentazona-sodio;
- (b) pinoxadeno; y
- (c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo,
- 20
- saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraflufeno.

Tabla 1

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1	Clorprofam	Imazamox	Carfentrazona	31	Clorprofam	Imazetapir	Bromacilo
2	Clorprofam	Imazamox	Flucarbazona	32	Clorprofam	Imazetapir	Saflufenacilo
3	Clorprofam	Imazamox	Sulfentrazona	33	Clorprofam	Imazetapir	Flumioxazina
4	Clorprofam	Imazamox	Bromacilo	34	Clorprofam	Imazetapir	Metazacloro
5	Clorprofam	Imazamox	Saflufenacilo	35	Clorprofam	Imazetapir	Pinoxadeno
6	Clorprofam	Imazamox	Flumioxazina	36	Clorprofam	Imazetapir	Piraflufeno
7	Clorprofam	Imazamox	Metazacloro	37	Clorprofam	Carfentrazona	Carfentrazona
8	Clorprofam	Imazamox	Pinoxadeno	38	Clorprofam	Carfentrazona	Flucarbazona
9	Clorprofam	Imazamox	Piraflufeno	39	Clorprofam	Carfentrazona	Sulfentrazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
10	Clorprofam	Imazapic	Carfentrazona	40	Clorprofam	Carfentrazona	Bromacilo
11	Clorprofam	Imazapic	Flucarbazona	41	Clorprofam	Carfentrazona	Saflufenacilo
12	Clorprofam	Imazapic	Sulfentrazona	42	Clorprofam	Carfentrazona	Flumioxazina
13	Clorprofam	Imazapic	Bromacilo	43	Clorprofam	Carfentrazona	Metazaclo
14	Clorprofam	Imazapic	Saflufenacilo	44	Clorprofam	Carfentrazona	Pinoxadeno
15	Clorprofam	Imazapic	Flumioxazina	45	Clorprofam	Carfentrazona	Piraflufeno
16	Clorprofam	Imazapic	Metazaclo	46	Clorprofam	Flucarbazona	Carfentrazona
17	Clorprofam	Imazapic	Pinoxadeno	47	Clorprofam	Flucarbazona	Flucarbazona
18	Clorprofam	Imazapic	Piraflufeno	48	Clorprofam	Flucarbazona	Sulfentrazona
19	Clorprofam	Imazapir	Carfentrazona	49	Clorprofam	Flucarbazona	Bromacilo
20	Clorprofam	Imazapir	Flucarbazona	50	Clorprofam	Flucarbazona	Saflufenacilo
21	Clorprofam	Imazapir	Sulfentrazona	51	Clorprofam	Flucarbazona	Flumioxazina
22	Clorprofam	Imazapir	Bromacilo	52	Clorprofam	Flucarbazona	Metazaclo
23	Clorprofam	Imazapir	Saflufenacilo	53	Clorprofam	Flucarbazona	Pinoxadeno
24	Clorprofam	Imazapir	Flumioxazina	54	Clorprofam	Flucarbazona	Piraflufeno
25	Clorprofam	Imazapir	Metazaclo	55	Clorprofam	Sulfentrazona	Carfentrazona
26	Clorprofam	Imazapir	Pinoxadeno	56	Clorprofam	Sulfentrazona	Flucarbazona
27	Clorprofam	Imazapir	Piraflufeno	57	Clorprofam	Sulfentrazona	Amicarbazona
28	Clorprofam	Imazetapir	Carfentrazona	58	Clorprofam	Sulfentrazona	Bromacilo
29	Clorprofam	Imazetapir	Flucarbazona	59	Clorprofam	Sulfentrazona	Saflufenacilo
30	Clorprofam	Imazetapir	Sulfentrazona	60	Clorprofam	Sulfentrazona	Flumioxazina
61	Clorprofam	Sulfentrazona	Metazaclo	91	Clorprofam	Pirazosulfurón	Carfentrazona
62	Clorprofam	Sulfentrazona	Pinoxadeno	92	Clorprofam	Pirazosulfurón	Flucarbazona
63	Clorprofam	Sulfentrazona	Piraflufeno	93	Clorprofam	Pirazosulfurón	Sulfentrazona
64	Clorprofam	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona	94	Clorprofam	Pirazosulfurón	Bromacilo
65	Clorprofam	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona	95	Clorprofam	Pirazosulfurón	Saflufenacilo
66	Clorprofam	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona	96	Clorprofam	Pirazosulfurón	Flumioxazina
67	Clorprofam	Flucarbazona- sodio	Bromacilo	97	Clorprofam	Pirazosulfurón	Metazaclo
68	Clorprofam	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo	98	Clorprofam	Pirazosulfurón	Pinoxadeno
69	Clorprofam	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina	99	Clorprofam	Pirazosulfurón	Piraflufeno
70	Clorprofam	Flucarbazona- sodio	Metazaclo	100	Clorprofam	Sulfosulfurón	Carfentrazona
71	Clorprofam	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno	101	Clorprofam	Sulfosulfurón	Flucarbazona
72	Clorprofam	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno	102	Clorprofam	Sulfosulfurón	Sulfentrazona
73	Clorprofam	Bensulfurón	Carfentrazona	103	Clorprofam	Sulfosulfurón	Bromacilo
74	Clorprofam	Bensulfurón	Flucarbazona	104	Clorprofam	Sulfosulfurón	Saflufenacilo
75	Clorprofam	Bensulfurón	Sulfentrazona	105	Clorprofam	Sulfosulfurón	Flumioxazina

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
76	Clorprofam	Bensulfurón	Bromacilo	106	Clorprofam	Sulfosulfurón	Metazacloro
77	Clorprofam	Bensulfurón	Saflufenacilo	107	Clorprofam	Sulfosulfurón	Pinoxadeno
78	Clorprofam	Bensulfurón	Flumioxazina	108	Clorprofam	Sulfosulfurón	Piraflufeno
79	Clorprofam	Bensulfurón	Metazacloro	109	Clorprofam	Trifloxisulfurón	Carfentrazona
80	Clorprofam	Bensulfurón	Pinoxadeno	110	Clorprofam	Trifloxisulfurón	Flucarbazona
81	Clorprofam	Bensulfurón	Piraflufeno	111	Clorprofam	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona
82	Clorprofam	Halosulfurón	Carfentrazona	112	Clorprofam	Trifloxisulfurón	Bromacilo
83	Clorprofam	Halosulfurón	Flucarbazona	113	Clorprofam	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo
84	Clorprofam	Halosulfurón	Sulfentrazona	114	Clorprofam	Trifloxisulfurón	Flumioxazina
85	Clorprofam	Halosulfurón	Bromacilo	115	Clorprofam	Trifloxisulfurón	Metazacloro
86	Clorprofam	Halosulfurón	Saflufenacilo	116	Clorprofam	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno
87	Clorprofam	Halosulfurón	Flumioxazina	117	Clorprofam	Trifloxisulfurón	Piraflufeno
88	Clorprofam	Halosulfurón	Metazacloro	118	Clorprofam	Metsulfurón	Carfentrazona
89	Clorprofam	Halosulfurón	Pinoxadeno	119	Clorprofam	Metsulfurón	Flucarbazona
90	Clorprofam	Halosulfurón	Piraflufeno	120	Clorprofam	Metsulfurón	Sulfentrazona
121	Clorprofam	Metsulfurón	Bromacilo	151	Clorprofam	Piraflufeno	Metazacloro
122	Clorprofam	Metsulfurón	Saflufenacilo	152	Clorprofam	Piraflufeno	Pinoxadeno
123	Clorprofam	Metsulfurón	Flumioxazina	153	Clorprofam	Diclosulam	Carfentrazona
124	Clorprofam	Metsulfurón	Metazacloro	154	Clorprofam	Diclosulam	Flucarbazona
125	Clorprofam	Metsulfurón	Pinoxadeno	155	Clorprofam	Diclosulam	Sulfentrazona
126	Clorprofam	Metsulfurón	Piraflufeno	156	Clorprofam	Diclosulam	Bromacilo
127	Clorprofam	Metazacloro	Carfentrazona	157	Clorprofam	Diclosulam	Saflufenacilo
128	Clorprofam	Metazacloro	Flucarbazona	158	Clorprofam	Diclosulam	Flumioxazina
129	Clorprofam	Metazacloro	Sulfentrazona	159	Clorprofam	Diclosulam	Metazacloro
130	Clorprofam	Metazacloro	Bromacilo	160	Clorprofam	Diclosulam	Pinoxadeno
131	Clorprofam	Metazacloro	Saflufenacilo	161	Clorprofam	Diclosulam	Piraflufeno
132	Clorprofam	Metazacloro	Flumioxazina	162	Clorprofam	Penoxsulam	Carfentrazona
133	Clorprofam	Metazacloro	Metazacloro	163	Clorprofam	Penoxsulam	Flucarbazona
134	Clorprofam	Metazacloro	Pinoxadeno	164	Clorprofam	Penoxsulam	Sulfentrazona
135	Clorprofam	Metazacloro	Piraflufeno	165	Clorprofam	Penoxsulam	Bromacilo
136	Clorprofam	Pinoxadeno	Carfentrazona	166	Clorprofam	Penoxsulam	Saflufenacilo
137	Clorprofam	Pinoxadeno	Flucarbazona	167	Clorprofam	Penoxsulam	Flumioxazina
138	Clorprofam	Pinoxadeno	Sulfentrazona	168	Clorprofam	Penoxsulam	Metazacloro
139	Clorprofam	Pinoxadeno	Bromacilo	169	Clorprofam	Penoxsulam	Pinoxadeno
140	Clorprofam	Pinoxadeno	Saflufenacilo	170	Clorprofam	Penoxsulam	Piraflufeno
141	Clorprofam	Pinoxadeno	Flumioxazina	171	Desmedifam	Imazamox	Carfentrazona
142	Clorprofam	Pinoxadeno	Metazacloro	172	Desmedifam	Imazamox	Flucarbazona
143	Clorprofam	Pinoxadeno	Pinoxadeno	173	Desmedifam	Imazamox	Sulfentrazona
144	Clorprofam	Pinoxadeno	Piraflufeno	174	Desmedifam	Imazamox	Bromacilo
145	Clorprofam	Piraflufeno	Carfentrazona	175	Desmedifam	Imazamox	Saflufenacilo
146	Clorprofam	Piraflufeno	Flucarbazona	176	Desmedifam	Imazamox	Flumioxazina
147	Clorprofam	Piraflufeno	Sulfentrazona	177	Desmedifam	Imazamox	Metazacloro
148	Clorprofam	Piraflufeno	Bromacilo	178	Desmedifam	Imazamox	Pinoxadeno
149	Clorprofam	Piraflufeno	Saflufenacilo	179	Desmedifam	Imazamox	Piraflufeno
150	Clorprofam	Piraflufeno	Flumioxazina	180	Desmedifam	Imazapic	Carfentrazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
181	Desmedifam	Imazapic	Flucarbazona	211	Desmedifam	Carfentrazona	Saflufenacilo
182	Desmedifam	Imazapic	Sulfentrazona	212	Desmedifam	Carfentrazona	Flumioxazina
183	Desmedifam	Imazapic	Bromacilo	213	Desmedifam	Carfentrazona	Metazaclo
184	Desmedifam	Imazapic	Saflufenacilo	214	Desmedifam	Carfentrazona	Pinoxadeno
185	Desmedifam	Imazapic	Flumioxazina	215	Desmedifam	Carfentrazona	Piraflufeno
186	Desmedifam	Imazapic	Metazaclo	216	Desmedifam	Flucarbazona	Carfentrazona
187	Desmedifam	Imazapic	Pinoxadeno	217	Desmedifam	Flucarbazona	Flucarbazona
188	Desmedifam	Imazapic	Piraflufeno	218	Desmedifam	Flucarbazona	Sulfentrazona
189	Desmedifam	Imazapir	Carfentrazona	219	Desmedifam	Flucarbazona	Bromacilo
190	Desmedifam	Imazapir	Flucarbazona	220	Desmedifam	Flucarbazona	Saflufenacilo
191	Desmedifam	Imazapir	Sulfentrazona	221	Desmedifam	Flucarbazona	Flumioxazina
192	Desmedifam	Imazapir	Bromacilo	222	Desmedifam	Flucarbazona	Metazaclo
193	Desmedifam	Imazapir	Saflufenacilo	223	Desmedifam	Flucarbazona	Pinoxadeno
194	Desmedifam	Imazapir	Flumioxazina	224	Desmedifam	Flucarbazona	Piraflufeno
195	Desmedifam	Imazapir	Metazaclo	225	Desmedifam	Sulfentrazona	Carfentrazona
196	Desmedifam	Imazapir	Pinoxadeno	226	Desmedifam	Sulfentrazona	Flucarbazona
197	Desmedifam	Imazapir	Piraflufeno	227	Desmedifam	Sulfentrazona	Amicarbazona
198	Desmedifam	Imazetapir	Carfentrazona	228	Desmedifam	Sulfentrazona	Bromacilo
199	Desmedifam	Imazetapir	Flucarbazona	229	Desmedifam	Sulfentrazona	Saflufenacilo
200	Desmedifam	Imazetapir	Sulfentrazona	230	Desmedifam	Sulfentrazona	Flumioxazina
201	Desmedifam	Imazetapir	Bromacilo	231	Desmedifam	Sulfentrazona	Metazaclo
202	Desmedifam	Imazetapir	Saflufenacilo	232	Desmedifam	Sulfentrazona	Pinoxadeno
203	Desmedifam	Imazetapir	Flumioxazina	233	Desmedifam	Sulfentrazona	Piraflufeno
204	Desmedifam	Imazetapir	Metazaclo	234	Desmedifam	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona
205	Desmedifam	Imazetapir	Pinoxadeno	235	Desmedifam	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona
206	Desmedifam	Imazetapir	Piraflufeno	236	Desmedifam	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona
207	Desmedifam	Carfentrazona	Carfentrazona	237	Desmedifam	Flucarbazona- sodio	Bromacilo
208	Desmedifam	Carfentrazona	Flucarbazona	238	Desmedifam	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo
209	Desmedifam	Carfentrazona	Sulfentrazona	239	Desmedifam	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina
210	Desmedifam	Carfentrazona	Bromacilo	240	Desmedifam	Flucarbazona- sodio	Metazaclo
241	Desmedifam	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno	271	Desmedifam	Sulfosulfurón	Flucarbazona
242	Desmedifam	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno	272	Desmedifam	Sulfosulfurón	Sulfentrazona
243	Desmedifam	Bensulfurón	Carfentrazona	273	Desmedifam	Sulfosulfurón	Bromacilo
244	Desmedifam	Bensulfurón	Flucarbazona	274	Desmedifam	Sulfosulfurón	Saflufenacilo
245	Desmedifam	Bensulfurón	Sulfentrazona	275	Desmedifam	Sulfosulfurón	Flumioxazina
246	Desmedifam	Bensulfurón	Bromacilo	276	Desmedifam	Sulfosulfurón	Metazaclo

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
247	Desmedifam	Bensulfurón	Saflufenacilo	277	Desmedifam	Sulfosulfurón	Pinoxadeno
248	Desmedifam	Bensulfurón	Flumioxazina	278	Desmedifam	Sulfosulfurón	Piraflufeno
249	Desmedifam	Bensulfurón	Metazaclo	279	Desmedifam	Trifloxisulfurón	Carfentrazona
250	Desmedifam	Bensulfurón	Pinoxadeno	280	Desmedifam	Trifloxisulfurón	Flucarbazona
251	Desmedifam	Bensulfurón	Piraflufeno	281	Desmedifam	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona
252	Desmedifam	Halosulfurón	Carfentrazona	282	Desmedifam	Trifloxisulfurón	Bromacilo
253	Desmedifam	Halosulfurón	Flucarbazona	283	Desmedifam	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo
254	Desmedifam	Halosulfurón	Sulfentrazona	284	Desmedifam	Trifloxisulfurón	Flumioxazina
255	Desmedifam	Halosulfurón	Bromacilo	285	Desmedifam	Trifloxisulfurón	Metazaclo
256	Desmedifam	Halosulfurón	Saflufenacilo	286	Desmedifam	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno
257	Desmedifam	Halosulfurón	Flumioxazina	287	Desmedifam	Trifloxisulfurón	Piraflufeno
258	Desmedifam	Halosulfurón	Metazaclo	288	Desmedifam	Metsulfurón	Carfentrazona
259	Desmedifam	Halosulfurón	Pinoxadeno	289	Desmedifam	Metsulfurón	Flucarbazona
260	Desmedifam	Halosulfurón	Piraflufeno	290	Desmedifam	Metsulfurón	Sulfentrazona
261	Desmedifam	Pirazosulfurón	Carfentrazona	291	Desmedifam	Metsulfurón	Bromacilo
262	Desmedifam	Pirazosulfurón	Flucarbazona	292	Desmedifam	Metsulfurón	Saflufenacilo
263	Desmedifam	Pirazosulfurón	Sulfentrazona	293	Desmedifam	Metsulfurón	Flumioxazina
264	Desmedifam	Pirazosulfurón	Bromacilo	294	Desmedifam	Metsulfurón	Metazaclo
265	Desmedifam	Pirazosulfurón	Saflufenacilo	295	Desmedifam	Metsulfurón	Pinoxadeno
266	Desmedifam	Pirazosulfurón	Flumioxazina	296	Desmedifam	Metsulfurón	Piraflufeno
267	Desmedifam	Pirazosulfurón	Metazaclo	297	Desmedifam	Metazaclo	Carfentrazona
268	Desmedifam	Pirazosulfurón	Pinoxadeno	298	Desmedifam	Metazaclo	Flucarbazona
269	Desmedifam	Pirazosulfurón	Piraflufeno	299	Desmedifam	Metazaclo	Sulfentrazona
270	Desmedifam	Sulfosulfurón	Carfentrazona	300	Desmedifam	Metazaclo	Bromacilo
301	Desmedifam	Metazaclo	Saflufenacilo	331	Desmedifam	Diclosulam	Piraflufeno
302	Desmedifam	Metazaclo	Flumioxazina	332	Desmedifam	Penoxsulam	Carfentrazona
303	Desmedifam	Metazaclo	Metazaclo	333	Desmedifam	Penoxsulam	Flucarbazona
304	Desmedifam	Metazaclo	Pinoxadeno	334	Desmedifam	Penoxsulam	Sulfentrazona
305	Desmedifam	Metazaclo	Piraflufeno	335	Desmedifam	Penoxsulam	Bromacilo
306	Desmedifam	Pinoxadeno	Carfentrazona	336	Desmedifam	Penoxsulam	Saflufenacilo
307	Desmedifam	Pinoxadeno	Flucarbazona	337	Desmedifam	Penoxsulam	Flumioxazina
308	Desmedifam	Pinoxadeno	Sulfentrazona	338	Desmedifam	Penoxsulam	Metazaclo
309	Desmedifam	Pinoxadeno	Bromacilo	339	Desmedifam	Penoxsulam	Pinoxadeno
310	Desmedifam	Pinoxadeno	Saflufenacilo	340	Desmedifam	Penoxsulam	Piraflufeno
311	Desmedifam	Pinoxadeno	Flumioxazina	341	Fenmedifam	Imazamox	Carfentrazona
312	Desmedifam	Pinoxadeno	Metazaclo	342	Fenmedifam	Imazamox	Flucarbazona
313	Desmedifam	Pinoxadeno	Pinoxadeno	343	Fenmedifam	Imazamox	Sulfentrazona
314	Desmedifam	Pinoxadeno	Piraflufeno	344	Fenmedifam	Imazamox	Bromacilo
315	Desmedifam	Piraflufeno	Carfentrazona	345	Fenmedifam	Imazamox	Saflufenacilo
316	Desmedifam	Piraflufeno	Flucarbazona	346	Fenmedifam	Imazamox	Flumioxazina
317	Desmedifam	Piraflufeno	Sulfentrazona	347	Fenmedifam	Imazamox	Metazaclo
318	Desmedifam	Piraflufeno	Bromacilo	348	Fenmedifam	Imazamox	Pinoxadeno
319	Desmedifam	Piraflufeno	Saflufenacilo	349	Fenmedifam	Imazamox	Piraflufeno
320	Desmedifam	Piraflufeno	Flumioxazina	350	Fenmedifam	Imazapic	Carfentrazona
321	Desmedifam	Piraflufeno	Metazaclo	351	Fenmedifam	Imazapic	Flucarbazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
322	Desmedifam	Piraflufeno	Pinoxadeno	352	Fenmedifam	Imazapic	Sulfentrazona
323	Desmedifam	Diclosulam	Carfentrazona	353	Fenmedifam	Imazapic	Bromacilo
324	Desmedifam	Diclosulam	Flucarbazona	354	Fenmedifam	Imazapic	Saflufenacilo
325	Desmedifam	Diclosulam	Sulfentrazona	355	Fenmedifam	Imazapic	Flumioxazina
326	Desmedifam	Diclosulam	Bromacilo	356	Fenmedifam	Imazapic	Metazacloro
327	Desmedifam	Diclosulam	Saflufenacilo	357	Fenmedifam	Imazapic	Pinoxadeno
328	Desmedifam	Diclosulam	Flumioxazina	358	Fenmedifam	Imazapic	Piraflufeno
329	Desmedifam	Diclosulam	Metazacloro	359	Fenmedifam	Imazapir	Carfentrazona
330	Desmedifam	Diclosulam	Pinoxadeno	360	Fenmedifam	Imazapir	Flucarbazona
361	Fenmedifam	Imazapir	Sulfentrazona	391	Fenmedifam	Flucarbazona	Flumioxazina
362	Fenmedifam	Imazapir	Bromacilo	392	Fenmedifam	Flucarbazona	Metazacloro
363	Fenmedifam	Imazapir	Saflufenacilo	393	Fenmedifam	Flucarbazona	Pinoxadeno
364	Fenmedifam	Imazapir	Flumioxazina	394	Fenmedifam	Flucarbazona	Piraflufeno
365	Fenmedifam	Imazapir	Metazacloro	395	Fenmedifam	Sulfentrazona	Carfentrazona
366	Fenmedifam	Imazapir	Pinoxadeno	396	Fenmedifam	Sulfentrazona	Flucarbazona
367	Fenmedifam	Imazapir	Piraflufeno	397	Fenmedifam	Sulfentrazona	Amicarbazona
368	Fenmedifam	Imazetapir	Carfentrazona	398	Fenmedifam	Sulfentrazona	Bromacilo
369	Fenmedifam	Imazetapir	Flucarbazona	399	Fenmedifam	Sulfentrazona	Saflufenacilo
370	Fenmedifam	Imazetapir	Sulfentrazona	400	Fenmedifam	Sulfentrazona	Flumioxazina
371	Fenmedifam	Imazetapir	Bromacilo	401	Fenmedifam	Sulfentrazona	Metazacloro
372	Fenmedifam	Imazetapir	Saflufenacilo	402	Fenmedifam	Sulfentrazona	Pinoxadeno
373	Fenmedifam	Imazetapir	Flumioxazina	403	Fenmedifam	Sulfentrazona	Piraflufeno
374	Fenmedifam	Imazetapir	Metazacloro	404	Fenmedifam	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona
375	Desmedifam	Imazetapir	Pinoxadeno	405	Fenmedifam	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona
376	Fenmedifam	Imazetapir	Piraflufeno	406	Fenmedifam	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona
377	Fenmedifam	Carfentrazona	Carfentrazona	407	Fenmedifam	Flucarbazona- sodio	Bromacilo
378	Fenmedifam	Carfentrazona	Flucarbazona	408	Fenmedifam	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo
379	Fenmedifam	Carfentrazona	Sulfentrazona	409	Fenmedifam	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina
380	Fenmedifam	Carfentrazona	Bromacilo	410	Fenmedifam	Flucarbazona- sodio	Metazacloro
381	Fenmedifam	Carfentrazona	Saflufenacilo	411	Fenmedifam	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno
382	Fenmedifam	Carfentrazona	Flumioxazina	412	Fenmedifam	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno
383	Fenmedifam	Carfentrazona	Metazacloro	413	Fenmedifam	Bensulfurón	Carfentrazona
384	Fenmedifam	Carfentrazona	Pinoxadeno	414	Fenmedifam	Bensulfurón	Flucarbazona
385	Fenmedifam	Carfentrazona	Piraflufeno	415	Fenmedifam	Bensulfurón	Sulfentrazona
386	Fenmedifam	Flucarbazona	Carfentrazona	416	Fenmedifam	Bensulfurón	Bromacilo
387	Fenmedifam	Flucarbazona	Flucarbazona	417	Fenmedifam	Bensulfurón	Saflufenacilo

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
388	Fenmedifam	Flucarbazona	Sulfentrazona	418	Fenmedifam	Bensulfurón	Flumioxazina
389	Fenmedifam	Flucarbazona	Bromacilo	419	Fenmedifam	Bensulfurón	Metazacloro
390	Fenmedifam	Flucarbazona	Saflufenacilo	420	Fenmedifam	Bensulfurón	Pinoxadeno
421	Fenmedifam	Bensulfurón	Piraflufeno	451	Fenmedifam	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona
422	Fenmedifam	Halosulfurón	Carfentrazona	452	Fenmedifam	Trifloxisulfurón	Bromacilo
423	Fenmedifam	Halosulfurón	Flucarbazona	453	Fenmedifam	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo
424	Fenmedifam	Halosulfurón	Sulfentrazona	454	Fenmedifam	Trifloxisulfurón	Flumioxazina
425	Fenmedifam	Halosulfurón	Bromacilo	455	Fenmedifam	Trifloxisulfurón	Metazacloro
426	Fenmedifam	Halosulfurón	Saflufenacilo	456	Fenmedifam	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno
427	Fenmedifam	Halosulfurón	Flumioxazina	457	Fenmedifam	Trifloxisulfurón	Piraflufeno
428	Fenmedifam	Halosulfurón	Metazacloro	458	Fenmedifam	Metsulfurón	Carfentrazona
429	Fenmedifam	Halosulfurón	Pinoxadeno	459	Fenmedifam	Metsulfurón	Flucarbazona
430	Fenmedifam	Halosulfurón	Piraflufeno	460	Fenmedifam	Metsulfurón	Sulfentrazona
431	Fenmedifam	Pirazosulfurón	Carfentrazona	461	Fenmedifam	Metsulfurón	Bromacilo
432	Fenmedifam	Pirazosulfurón	Flucarbazona	462	Fenmedifam	Metsulfurón	Saflufenacilo
433	Fenmedifam	Pirazosulfurón	Sulfentrazona	463	Fenmedifam	Metsulfurón	Flumioxazina
434	Fenmedifam	Pirazosulfurón	Bromacilo	464	Fenmedifam	Metsulfurón	Metazacloro
435	Fenmedifam	Pirazosulfurón	Saflufenacilo	465	Fenmedifam	Metsulfurón	Pinoxadeno
436	Fenmedifam	Pirazosulfurón	Flumioxazina	466	Fenmedifam	Metsulfurón	Piraflufeno
437	Fenmedifam	Pirazosulfurón	Metazacloro	467	Fenmedifam	Metazacloro	Carfentrazona
438	Fenmedifam	Pirazosulfurón	Pinoxadeno	468	Fenmedifam	Metazacloro	Flucarbazona
439	Fenmedifam	Pirazosulfurón	Piraflufeno	469	Fenmedifam	Metazacloro	Sulfentrazona
440	Fenmedifam	Sulfosulfurón	Carfentrazona	470	Fenmedifam	Metazacloro	Bromacilo
441	Fenmedifam	Sulfosulfurón	Flucarbazona	471	Fenmedifam	Metazacloro	Saflufenacilo
442	Fenmedifam	Sulfosulfurón	Sulfentrazona	472	Fenmedifam	Metazacloro	Flumioxazina
443	Fenmedifam	Sulfosulfurón	Bromacilo	473	Fenmedifam	Metazacloro	Metazacloro
444	Fenmedifam	Sulfosulfurón	Saflufenacilo	474	Fenmedifam	Metazacloro	Pinoxadeno
445	Fenmedifam	Sulfosulfurón	Flumioxazina	475	Fenmedifam	Metazacloro	Piraflufeno
446	Fenmedifam	Sulfosulfurón	Metazacloro	476	Fenmedifam	Pinoxadeno	Carfentrazona
447	Fenmedifam	Sulfosulfurón	Pinoxadeno	477	Fenmedifam	Pinoxadeno	Flucarbazona
448	Fenmedifam	Sulfosulfurón	Piraflufeno	478	Fenmedifam	Pinoxadeno	Sulfentrazona
449	Fenmedifam	Trifloxisulfurón	Carfentrazona	479	Fenmedifam	Pinoxadeno	Bromacilo
450	Fenmedifam	Trifloxisulfurón	Flucarbazona	480	Fenmedifam	Pinoxadeno	Saflufenacilo
481	Fenmedifam	Pinoxadeno	Flumioxazina	511	Fenmedifam- etilo	Imazamox	Carfentrazona
482	Fenmedifam	Pinoxadeno	Metazacloro	512	Fenmedifam- etilo	Imazamox	Flucarbazona
483	Fenmedifam	Pinoxadeno	Pinoxadeno	513	Fenmedifam- etilo	Imazamox	Sulfentrazona
484	Fenmedifam	Pinoxadeno	Piraflufeno	514	Fenmedifam- etilo	Imazamox	Bromacilo
485	Fenmedifam	Piraflufeno	Carfentrazona	515	Fenmedifam- etilo	Imazamox	Saflufenacilo
486	Fenmedifam	Piraflufeno	Flucarbazona	516	Fenmedifam- etilo	Imazamox	Flumioxazina

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
487	Fenmedifam	Piraflufeno	Sulfentrazona	517	Fenmedifam- etilo	Imazamox	Metazaclo
488	Fenmedifam	Piraflufeno	Bromacilo	518	Fenmedifam- etilo	Imazamox	Pinoxadeno
489	Fenmedifam	Piraflufeno	Saflufenacilo	519	Fenmedifam- etilo	Imazamox	Piraflufeno
490	Fenmedifam	Piraflufeno	Flumioxazina	520	Fenmedifam- etilo	Imazapic	Carfentrazona
491	Fenmedifam	Piraflufeno	Metazaclo	521	Fenmedifam- etilo	Imazapic	Flucarbazona
492	Fenmedifam	Piraflufeno	Pinoxadeno	522	Fenmedifam- etilo	Imazapic	Sulfentrazona
493	Fenmedifam	Diclosulam	Carfentrazona	523	Fenmedifam- etilo	Imazapic	Bromacilo
494	Fenmedifam	Diclosulam	Flucarbazona	524	Fenmedifam- etilo	Imazapic	Saflufenacilo
495	Fenmedifam	Diclosulam	Sulfentrazona	525	Fenmedifam- etilo	Imazapic	Flumioxazina
496	Fenmedifam	Diclosulam	Bromacilo	526	Fenmedifam- etilo	Imazapic	Metazaclo
497	Fenmedifam	Diclosulam	Saflufenacilo	527	Fenmedifam- etilo	Imazapic	Pinoxadeno
498	Fenmedifam	Diclosulam	Flumioxazina	528	Fenmedifam- etilo	Imazapic	Piraflufeno
499	Fenmedifam	Diclosulam	Metazaclo	529	Fenmedifam- etilo	Imazapir	Carfentrazona
500	Fenmedifam	Diclosulam	Pinoxadeno	530	Fenmedifam- etilo	Imazapir	Flucarbazona
501	Fenmedifam	Diclosulam	Piraflufeno	531	Fenmedifam- etilo	Imazapir	Sulfentrazona
502	Fenmedifam	Penoxsulam	Carfentrazona	532	Fenmedifam- etilo	Imazapir	Bromacilo
503	Fenmedifam	Penoxsulam	Flucarbazona	533	Fenmedifam- etilo	Imazapir	Saflufenacilo
504	Fenmedifam	Penoxsulam	Sulfentrazona	534	Fenmedifam- etilo	Imazapir	Flumioxazina
505	Fenmedifam	Penoxsulam	Bromacilo	535	Fenmedifam- etilo	Imazapir	Metazaclo
506	Fenmedifam	Penoxsulam	Saflufenacilo	536	Fenmedifam- etilo	Imazapir	Pinoxadeno
507	Fenmedifam	Penoxsulam	Flumioxazina	537	Fenmedifam- etilo	Imazapir	Piraflufeno
508	Fenmedifam	Penoxsulam	Metazaclo	538	Fenmedifam- etilo	Imazetapir	Carfentrazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
509	Fenmedifam	Penoxsulam	Pinoxadeno	539	Fenmedifam- etilo	Imazetapir	Flucarbazona
510	Fenmedifam	Penoxsulam	Piraflufeno	540	Fenmedifam- etilo	Imazetapir	Sulfentrazona
541	Fenmedifam- etilo	Imazetapir	Bromacilo	571	Fenmedifam- etilo	Sulfentrazona	Metazaclo
542	Fenmedifam- etilo	Imazetapir	Saflufenacilo	572	Fenmedifam- etilo	Sulfentrazona	Pinoxadeno
543	Fenmedifam- etilo	Imazetapir	Flumioxazina	573	Fenmedifam- etilo	Sulfentrazona	Piraflufeno
544	Fenmedifam- etilo	Imazetapir	Metazaclo	574	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona
545	Fenmedifam- etilo	Imazetapir	Pinoxadeno	575	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona
546	Fenmedifam- etilo	Imazetapir	Piraflufeno	576	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona
547	Fenmedifam- etilo	Carfentrazona	Carfentrazona	577	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona- sodio	Bromacilo
548	Fenmedifam- etilo	Carfentrazona	Flucarbazona	578	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo
549	Fenmedifam- etilo	Carfentrazona	Sulfentrazona	579	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina
550	Fenmedifam- etilo	Carfentrazona	Bromacilo	580	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona- sodio	Metazaclo
551	Fenmedifam- etilo	Carfentrazona	Saflufenacilo	581	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno
552	Fenmedifam- etilo	Carfentrazona	Flumioxazina	582	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno
553	Fenmedifam- etilo	Carfentrazona	Metazaclo	583	Fenmedifam- etilo	Bensulfurón	Carfentrazona
554	Fenmedifam- etilo	Carfentrazona	Pinoxadeno	584	Fenmedifam- etilo	Bensulfurón	Flucarbazona
555	Fenmedifam- etilo	Carfentrazona	Piraflufeno	585	Fenmedifam- etilo	Bensulfurón	Sulfentrazona
556	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona	Carfentrazona	586	Fenmedifam- etilo	Bensulfurón	Bromacilo
557	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona	Flucarbazona	587	Fenmedifam- etilo	Bensulfurón	Saflufenacilo
558	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona	Sulfentrazona	588	Fenmedifam- etilo	Bensulfurón	Flumioxazina
559	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona	Bromacilo	589	Fenmedifam- etilo	Bensulfurón	Metazaclo
560	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona	Saflufenacilo	590	Fenmedifam- etilo	Bensulfurón	Pinoxadeno

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
561	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona	Flumioxazina	591	Fenmedifam- etilo	Bensulfurón	Pirafufeno
562	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona	Metazaclo	592	Fenmedifam- etilo	Halosulfurón	Carfentrazona
563	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona	Pinoxadeno	593	Fenmedifam- etilo	Halosulfurón	Flucarbazona
564	Fenmedifam- etilo	Flucarbazona	Pirafufeno	594	Fenmedifam- etilo	Halosulfurón	Sulfentrazona
565	Fenmedifam- etilo	Sulfentrazona	Carfentrazona	595	Fenmedifam- etilo	Halosulfurón	Bromacilo
566	Fenmedifam- etilo	Sulfentrazona	Flucarbazona	596	Fenmedifam- etilo	Halosulfurón	Saflufenacilo
567	Fenmedifam- etilo	Sulfentrazona	Amicarbazona	597	Fenmedifam- etilo	Halosulfurón	Flumioxazina
568	Fenmedifam- etilo	Sulfentrazona	Bromacilo	598	Fenmedifam- etilo	Halosulfurón	Metazaclo
569	Fenmedifam- etilo	Sulfentrazona	Saflufenacilo	599	Fenmedifam- etilo	Halosulfurón	Pinoxadeno
570	Fenmedifam- etilo	Sulfentrazona	Flumioxazina	600	Fenmedifam- etilo	Halosulfurón	Pirafufeno
601	Fenmedifam- etilo	Pirazosulfurón	Carfentrazona	631	Fenmedifam- etilo	Metsulfurón	Bromacilo
602	Fenmedifam- etilo	Pirazosulfurón	Flucarbazona	632	Fenmedifam- etilo	Metsulfurón	Saflufenacilo
603	Fenmedifam- etilo	Pirazosulfurón	Sulfentrazona	633	Fenmedifam- etilo	Metsulfurón	Flumioxazina
604	Fenmedifam- etilo	Pirazosulfurón	Bromacilo	634	Fenmedifam- etilo	Metsulfurón	Metazaclo
605	Fenmedifam- etilo	Pirazosulfurón	Saflufenacilo	635	Fenmedifam- etilo	Metsulfurón	Pinoxadeno
606	Fenmedifam- etilo	Pirazosulfurón	Flumioxazina	636	Fenmedifam- etilo	Metsulfurón	Pirafufeno
607	Fenmedifam- etilo	Pirazosulfurón	Metazaclo	637	Fenmedifam- etilo	Metazaclo	Carfentrazona
608	Fenmedifam- etilo	Pirazosulfurón	Pinoxadeno	638	Fenmedifam- etilo	Metazaclo	Flucarbazona
609	Fenmedifam- etilo	Pirazosulfurón	Pirafufeno	639	Fenmedifam- etilo	Metazaclo	Sulfentrazona
610	Fenmedifam- etilo	Sulfosulfurón	Carfentrazona	640	Fenmedifam- etilo	Metazaclo	Bromacilo
611	Fenmedifam- etilo	Sulfosulfurón	Flucarbazona	641	Fenmedifam- etilo	Metazaclo	Saflufenacilo
612	Fenmedifam- etilo	Sulfosulfurón	Sulfentrazona	642	Fenmedifam- etilo	Metazaclo	Flumioxazina

N.º	Inhibidor del	Inhibidor de	Inhibidor de la	N.º	Inhibidor del	Inhibidor de	Inhibidor de la
de S	fotosistema II	la ALS	biosíntesis de	de S	fotosistema II	la ALS	biosíntesis de
			clorofila y hemo				clorofila y hemo
613	Fenmedifam-etilo	Sulfosulfurón	Bromacilo	643	Fenmedifam-etilo	Metazacloro	Metazacloro
614	Fenmedifam-etilo	Sulfosulfurón	Saflufenacilo	644	Fenmedifam-etilo	Metazacloro	Pinoxadeno
615	Fenmedifam-etilo	Sulfosulfurón	Flumioxazina	645	Fenmedifam-etilo	Metazacloro	Piraf্লufeno
616	Fenmedifam-etilo	Sulfosulfurón	Metazacloro	646	Fenmedifam-etilo	Pinoxadeno	Carfentrazona
617	Fenmedifam-etilo	Sulfosulfurón	Pinoxadeno	647	Fenmedifam-etilo	Pinoxadeno	Flucarbazona
618	Fenmedifam-etilo	Sulfosulfurón	Piraf্লufeno	648	Fenmedifam-etilo	Pinoxadeno	Sulfentrazona
619	Fenmedifam-etilo	Trifloxisulfurón	Carfentrazona	649	Fenmedifam-etilo	Pinoxadeno	Bromacilo
620	Fenmedifam-etilo	Trifloxisulfurón	Flucarbazona	650	Fenmedifam-etilo	Pinoxadeno	Saflufenacilo
621	Fenmedifam-etilo	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona	651	Fenmedifam-etilo	Pinoxadeno	Flumioxazina
622	Fenmedifam-etilo	Trifloxisulfurón	Bromacilo	652	Fenmedifam-etilo	Pinoxadeno	Metazacloro
623	Fenmedifam-etilo	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo	653	Fenmedifam-etilo	Pinoxadeno	Pinoxadeno
624	Fenmedifam-etilo	Trifloxisulfurón	Flumioxazina	654	Fenmedifam-etilo	Pinoxadeno	Piraf্লufeno
625	Fenmedifam-etilo	Trifloxisulfurón	Metazacloro	655	Fenmedifam-etilo	Piraf্লufeno	Carfentrazona
626	Fenmedifam-etilo	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno	656	Fenmedifam-etilo	Piraf্লufeno	Flucarbazona
627	Fenmedifam-etilo	Trifloxisulfurón	Piraf্লufeno	657	Fenmedifam-etilo	Piraf্লufeno	Sulfentrazona
628	Fenmedifam-etilo	Metsulfurón	Carfentrazona	658	Fenmedifam-etilo	Piraf্লufeno	Bromacilo
629	Fenmedifam-etilo	Metsulfurón	Flucarbazona	659	Fenmedifam-etilo	Piraf্লufeno	Saflufenacilo
630	Fenmedifam-etilo	Metsulfurón	Sulfentrazona	660	Fenmedifam-etilo	Piraf্লufeno	Flumioxazina
661	Fenmedifam-etilo	Piraf্লufeno	Metazacloro	691	Atrazina	Imazapic	Flucarbazona
662	Fenmedifam-etilo	Piraf্লufeno	Pinoxadeno	692	Atrazina	Imazapic	Sulfentrazona
663	Fenmedifam-etilo	Diclosulam	Carfentrazona	693	Atrazina	Imazapic	Bromacilo
664	Fenmedifam-etilo	Diclosulam	Flucarbazona	694	Atrazina	Imazapic	Saflufenacilo

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
665	Fenmedifam- etilo	Diclosulam	Sulfentrazona	695	Atrazina	Imazapic	Flumioxazina
666	Fenmedifam- etilo	Diclosulam	Bromacilo	696	Atrazina	Imazapic	Metazaclo
667	Fenmedifam- etilo	Diclosulam	Saflufenacilo	697	Atrazina	Imazapic	Pinoxadeno
668	Fenmedifam- etilo	Diclosulam	Flumioxazina	698	Atrazina	Imazapic	Piraflufeno
669	Fenmedifam- etilo	Diclosulam	Metazaclo	699	Atrazina	Imazapir	Carfentrazona
670	Fenmedifam- etilo	Diclosulam	Pinoxadeno	700	Atrazina	Imazapir	Flucarbazona
671	Fenmedifam- etilo	Diclosulam	Piraflufeno	701	Atrazina	Imazapir	Sulfentrazona
672	Fenmedifam- etilo	Penoxsulam	Carfentrazona	702	Atrazina	Imazapir	Bromacilo
673	Fenmedifam- etilo	Penoxsulam	Flucarbazona	703	Atrazina	Imazapir	Saflufenacilo
674	Fenmedifam- etilo	Penoxsulam	Sulfentrazona	704	Atrazina	Imazapir	Flumioxazina
675	Fenmedifam- etilo	Penoxsulam	Bromacilo	705	Atrazina	Imazapir	Metazaclo
676	Fenmedifam- etilo	Penoxsulam	Saflufenacilo	706	Atrazina	Imazapir	Pinoxadeno
677	Fenmedifam- etilo	Penoxsulam	Flumioxazina	707	Atrazina	Imazapir	Piraflufeno
678	Fenmedifam- etilo	Penoxsulam	Metazaclo	708	Atrazina	Imazetapir	Carfentrazona
679	Fenmedifam- etilo	Penoxsulam	Pinoxadeno	709	Atrazina	Imazetapir	Flucarbazona
680	Fenmedifam- etilo	Penoxsulam	Piraflufeno	710	Atrazina	Imazetapir	Sulfentrazona
681	Atrazina	Imazamox	Carfentrazona	711	Atrazina	Imazetapir	Bromacilo
682	Atrazina	Imazamox	Flucarbazona	712	Atrazina	Imazetapir	Saflufenacilo
683	Atrazina	Imazamox	Sulfentrazona	713	Atrazina	Imazetapir	Flumioxazina
684	Atrazina	Imazamox	Bromacilo	714	Atrazina	Imazetapir	Metazaclo
685	Atrazina	Imazamox	Saflufenacilo	715	Atrazina	Imazetapir	Pinoxadeno
686	Atrazina	Imazamox	Flumioxazina	716	Atrazina	Imazetapir	Piraflufeno
687	Atrazina	Imazamox	Metazaclo	717	Atrazina	Carfentrazona	Carfentrazona
688	Atrazina	Imazamox	Pinoxadeno	718	Atrazina	Carfentrazona	Flucarbazona
689	Atrazina	Imazamox	Piraflufeno	719	Atrazina	Carfentrazona	Sulfentrazona
690	Atrazina	Imazapic	Carfentrazona	720	Atrazina	Carfentrazona	Bromacilo
721	Atrazina	Carfentrazona	Saflufenacilo	751	Atrazina	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
722	Atrazina	Carfentrazona	Flumioxazina	752	Atrazina	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno
723	Atrazina	Carfentrazona	Metazacloro	753	Atrazina	Bensulfurón	Carfentrazona
724	Atrazina	Carfentrazona	Pinoxadeno	754	Atrazina	Bensulfurón	Flucarbazona
725	Atrazina	Carfentrazona	Piraflufeno	755	Atrazina	Bensulfurón	Sulfentrazona
726	Atrazina	Flucarbazona	Carfentrazona	756	Atrazina	Bensulfurón	Bromacilo
727	Atrazina	Flucarbazona	Flucarbazona	757	Atrazina	Bensulfurón	Saflufenacilo
728	Atrazina	Flucarbazona	Sulfentrazona	758	Atrazina	Bensulfurón	Flumioxazina
729	Atrazina	Flucarbazona	Bromacilo	759	Atrazina	Bensulfurón	Metazacloro
730	Atrazina	Flucarbazona	Saflufenacilo	760	Atrazina	Bensulfurón	Pinoxadeno
731	Atrazina	Flucarbazona	Flumioxazina	761	Atrazina	Bensulfurón	Piraflufeno
732	Atrazina	Flucarbazona	Metazacloro	762	Atrazina	Halosulfurón	Carfentrazona
733	Atrazina	Flucarbazona	Pinoxadeno	763	Atrazina	Halosulfurón	Flucarbazona
734	Atrazina	Flucarbazona	Piraflufeno	764	Atrazina	Halosulfurón	Sulfentrazona
735	Atrazina	Sulfentrazona	Carfentrazona	765	Atrazina	Halosulfurón	Bromacilo
736	Atrazina	Sulfentrazona	Flucarbazona	766	Atrazina	Halosulfurón	Saflufenacilo
737	Atrazina	Sulfentrazona	Amicarbazona	767	Atrazina	Halosulfurón	Flumioxazina
738	Atrazina	Sulfentrazona	Bromacilo	768	Atrazina	Halosulfurón	Metazacloro
739	Atrazina	Sulfentrazona	Saflufenacilo	769	Atrazina	Halosulfurón	Pinoxadeno
740	Atrazina	Sulfentrazona	Flumioxazina	770	Atrazina	Halosulfurón	Piraflufeno
741	Atrazina	Sulfentrazona	Metazacloro	771	Atrazina	Pirazosulfurón	Carfentrazona
742	Atrazina	Sulfentrazona	Pinoxadeno	772	Atrazina	Pirazosulfurón	Flucarbazona
743	Atrazina	Sulfentrazona	Piraflufeno	773	Atrazina	Pirazosulfurón	Sulfentrazona
744	Atrazina	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona	774	Atrazina	Pirazosulfurón	Bromacilo
745	Atrazina	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona	775	Atrazina	Pirazosulfurón	Saflufenacilo
746	Atrazina	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona	776	Atrazina	Pirazosulfurón	Flumioxazina
747	Atrazina	Flucarbazona- sodio	Bromacilo	777	Atrazina	Pirazosulfurón	Metazacloro
748	Atrazina	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo	778	Atrazina	Pirazosulfurón	Pinoxadeno
749	Atrazina	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina	779	Atrazina	Pirazosulfurón	Piraflufeno
750	Atrazina	Flucarbazona- sodio	Metazacloro	780	Atrazina	Sulfosulfurón	Carfentrazona
781	Atrazina	Sulfosulfurón	Flucarbazona	811	Atrazina	Metazacloro	Saflufenacilo
782	Atrazina	Sulfosulfurón	Sulfentrazona	812	Atrazina	Metazacloro	Flumioxazina
783	Atrazina	Sulfosulfurón	Bromacilo	813	Atrazina	Metazacloro	Metazacloro
784	Atrazina	Sulfosulfurón	Saflufenacilo	814	Atrazina	Metazacloro	Pinoxadeno
785	Atrazina	Sulfosulfurón	Flumioxazina	815	Atrazina	Metazacloro	Piraflufeno
786	Atrazina	Sulfosulfurón	Metazacloro	816	Atrazina	Pinoxadeno	Carfentrazona
787	Atrazina	Sulfosulfurón	Pinoxadeno	817	Atrazina	Pinoxadeno	Flucarbazona
788	Atrazina	Sulfosulfurón	Piraflufeno	818	Atrazina	Pinoxadeno	Sulfentrazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
789	Atrazina	Trifloxisulfurón	Carfentrazona	819	Atrazina	Pinoxadeno	Bromacilo
790	Atrazina	Trifloxisulfurón	Flucarbazona	820	Atrazina	Pinoxadeno	Saflufenacilo
791	Atrazina	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona	821	Atrazina	Pinoxadeno	Flumioxazina
792	Atrazina	Trifloxisulfurón	Bromacilo	822	Atrazina	Pinoxadeno	Metazacloro
793	Atrazina	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo	823	Atrazina	Pinoxadeno	Pinoxadeno
794	Atrazina	Trifloxisulfurón	Flumioxazina	824	Atrazina	Pinoxadeno	Piraflufeno
795	Atrazina	Trifloxisulfurón	Metazacloro	825	Atrazina	Piraflufeno	Carfentrazona
796	Atrazina	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno	826	Atrazina	Piraflufeno	Flucarbazona
797	Atrazina	Trifloxisulfurón	Piraflufeno	827	Atrazina	Piraflufeno	Sulfentrazona
798	Atrazina	Metsulfurón	Carfentrazona	828	Atrazina	Piraflufeno	Bromacilo
799	Atrazina	Metsulfurón	Flucarbazona	829	Atrazina	Piraflufeno	Saflufenacilo
800	Atrazina	Metsulfurón	Sulfentrazona	830	Atrazina	Piraflufeno	Flumioxazina
801	Atrazina	Metsulfurón	Bromacilo	831	Atrazina	Piraflufeno	Metazacloro
802	Atrazina	Metsulfurón	Saflufenacilo	832	Atrazina	Piraflufeno	Pinoxadeno
803	Atrazina	Metsulfurón	Flumioxazina	833	Atrazina	Diclosulam	Carfentrazona
804	Atrazina	Metsulfurón	Metazacloro	834	Atrazina	Diclosulam	Flucarbazona
805	Atrazina	Metsulfurón	Pinoxadeno	835	Atrazina	Diclosulam	Sulfentrazona
806	Atrazina	Metsulfurón	Piraflufeno	836	Atrazina	Diclosulam	Bromacilo
807	Atrazina	Metazacloro	Carfentrazona	837	Atrazina	Diclosulam	Saflufenacilo
808	Atrazina	Metazacloro	Flucarbazona	838	Atrazina	Diclosulam	Flumioxazina
809	Atrazina	Metazacloro	Sulfentrazona	839	Atrazina	Diclosulam	Metazacloro
810	Atrazina	Metazacloro	Bromacilo	840	Atrazina	Diclosulam	Pinoxadeno
841	Atrazina	Diclosulam	Piraflufeno	871	Hexazinona	Imazapir	Sulfentrazona
842	Atrazina	Penoxsulam	Carfentrazona	872	Hexazinona	Imazapir	Bromacilo
843	Atrazina	Penoxsulam	Flucarbazona	873	Hexazinona	Imazapir	Saflufenacilo
844	Atrazina	Penoxsulam	Sulfentrazona	874	Hexazinona	Imazapir	Flumioxazina
845	Atrazina	Penoxsulam	Bromacilo	875	Hexazinona	Imazapir	Metazacloro
846	Atrazina	Penoxsulam	Saflufenacilo	876	Hexazinona	Imazapir	Pinoxadeno
847	Atrazina	Penoxsulam	Flumioxazina	877	Hexazinona	Imazapir	Piraflufeno
848	Atrazina	Penoxsulam	Metazacloro	878	Hexazinona	Imazetapir	Carfentrazona
849	Atrazina	Penoxsulam	Pinoxadeno	879	Hexazinona	Imazetapir	Flucarbazona
850	Atrazina	Penoxsulam	Piraflufeno	880	Hexazinona	Imazetapir	Sulfentrazona
851	Hexazinona	Imazamox	Carfentrazona	881	Hexazinona	Imazetapir	Bromacilo
852	Hexazinona	Imazamox	Flucarbazona	882	Hexazinona	Imazetapir	Saflufenacilo
853	Hexazinona	Imazamox	Sulfentrazona	883	Hexazinona	Imazetapir	Flumioxazina
854	Hexazinona	Imazamox	Bromacilo	884	Hexazinona	Imazetapir	Metazacloro
855	Hexazinona	Imazamox	Saflufenacilo	885	Hexazinona	Imazetapir	Pinoxadeno
856	Hexazinona	Imazamox	Flumioxazina	886	Hexazinona	Imazetapir	Piraflufeno
857	Hexazinona	Imazamox	Metazacloro	887	Hexazinona	Carfentrazona	Carfentrazona
858	Hexazinona	Imazamox	Pinoxadeno	888	Hexazinona	Carfentrazona	Flucarbazona
859	Hexazinona	Imazamox	Piraflufeno	889	Hexazinona	Carfentrazona	Sulfentrazona
860	Hexazinona	Imazapic	Carfentrazona	890	Hexazinona	Carfentrazona	Bromacilo
861	Hexazinona	Imazapic	Flucarbazona	891	Hexazinona	Carfentrazona	Saflufenacilo
862	Hexazinona	Imazapic	Sulfentrazona	892	Hexazinona	Carfentrazona	Flumioxazina
863	Hexazinona	Imazapic	Bromacilo	893	Hexazinona	Carfentrazona	Metazacloro

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
864	Hexazinona	Imazapic	Saflufenacilo	894	Hexazinona	Carfentrazona	Pinoxadeno
865	Hexazinona	Imazapic	Flumioxazina	895	Hexazinona	Carfentrazona	Piraflufeno
866	Hexazinona	Imazapic	Metazacloro	896	Hexazinona	Flucarbazona	Carfentrazona
867	Hexazinona	Imazapic	Pinoxadeno	897	Hexazinona	Flucarbazona	Flucarbazona
868	Hexazinona	Imazapic	Piraflufeno	898	Hexazinona	Flucarbazona	Sulfentrazona
869	Hexazinona	Imazapir	Carfentrazona	899	Hexazinona	Flucarbazona	Bromacilo
870	Hexazinona	Imazapir	Flucarbazona	900	Hexazinona	Flucarbazona	Saflufenacilo
901	Hexazinona	Flucarbazona	Flumioxazina	931	Hexazinona	Bensulfurón	Piraflufeno
902	Hexazinona	Flucarbazona	Metazacloro	932	Hexazinona	Halosulfurón	Carfentrazona
903	Hexazinona	Flucarbazona	Pinoxadeno	933	Hexazinona	Halosulfurón	Flucarbazona
904	Hexazinona	Flucarbazona	Piraflufeno	934	Hexazinona	Halosulfurón	Sulfentrazona
905	Hexazinona	Sulfentrazona	Carfentrazona	935	Hexazinona	Halosulfurón	Bromacilo
906	Hexazinona	Sulfentrazona	Flucarbazona	936	Hexazinona	Halosulfurón	Saflufenacilo
907	Hexazinona	Sulfentrazona	Amicarbazona	937	Hexazinona	Halosulfurón	Flumioxazina
908	Hexazinona	Sulfentrazona	Bromacilo	938	Hexazinona	Halosulfurón	Metazacloro
909	Hexazinona	Sulfentrazona	Saflufenacilo	939	Hexazinona	Halosulfurón	Pinoxadeno
910	Hexazinona	Sulfentrazona	Flumioxazina	940	Hexazinona	Halosulfurón	Piraflufeno
911	Hexazinona	Sulfentrazona	Metazacloro	941	Hexazinona	Pirazosulfurón	Carfentrazona
912	Hexazinona	Sulfentrazona	Pinoxadeno	942	Hexazinona	Pirazosulfurón	Flucarbazona
913	Hexazinona	Sulfentrazona	Piraflufeno	943	Hexazinona	Pirazosulfurón	Sulfentrazona
914	Hexazinona	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona	944	Hexazinona	Pirazosulfurón	Bromacilo
915	Hexazinona	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona	945	Hexazinona	Pirazosulfurón	Saflufenacilo
916	Hexazinona	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona	946	Hexazinona	Pirazosulfurón	Flumioxazina
917	Hexazinona	Flucarbazona- sodio	Bromacilo	947	Hexazinona	Pirazosulfurón	Metazacloro
918	Hexazinona	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo	948	Hexazinona	Pirazosulfurón	Pinoxadeno
919	Hexazinona	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina	949	Hexazinona	Pirazosulfurón	Piraflufeno
920	Hexazinona	Flucarbazona- sodio	Metazacloro	950	Hexazinona	Sulfosulfurón	Carfentrazona
921	Hexazinona	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno	951	Hexazinona	Sulfosulfurón	Flucarbazona
922	Hexazinona	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno	952	Hexazinona	Sulfosulfurón	Sulfentrazona
923	Hexazinona	Bensulfurón	Carfentrazona	953	Hexazinona	Sulfosulfurón	Bromacilo
924	Hexazinona	Bensulfurón	Flucarbazona	954	Hexazinona	Sulfosulfurón	Saflufenacilo
925	Hexazinona	Bensulfurón	Sulfentrazona	955	Hexazinona	Sulfosulfurón	Flumioxazina
926	Hexazinona	Bensulfurón	Bromacilo	956	Hexazinona	Sulfosulfurón	Metazacloro
927	Hexazinona	Bensulfurón	Saflufenacilo	957	Hexazinona	Sulfosulfurón	Pinoxadeno
928	Hexazinona	Bensulfurón	Flumioxazina	958	Hexazinona	Sulfosulfurón	Piraflufeno
929	Hexazinona	Bensulfurón	Metazacloro	959	Hexazinona	Trifloxisulfurón	Carfentrazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
930	Hexazinona	Bensulfurón	Pinoxadeno	960	Hexazinona	Trifloxisulfurón	Flucarbazona
961	Hexazinona	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona	991	Hexazinona	Pinoxadeno	Flumioxazina
962	Hexazinona	Trifloxisulfurón	Bromacilo	992	Hexazinona	Pinoxadeno	Metazacloro
963	Hexazinona	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo	993	Hexazinona	Pinoxadeno	Pinoxadeno
964	Hexazinona	Trifloxisulfurón	Flumioxazina	994	Hexazinona	Pinoxadeno	Piraflufeno
965	Hexazinona	Trifloxisulfurón	Metazacloro	995	Hexazinona	Piraflufeno	Carfentrazona
966	Hexazinona	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno	996	Hexazinona	Piraflufeno	Flucarbazona
967	Hexazinona	Trifloxisulfurón	Piraflufeno	997	Hexazinona	Piraflufeno	Sulfentrazona
968	Hexazinona	Metsulfurón	Carfentrazona	998	Hexazinona	Piraflufeno	Bromacilo
969	Hexazinona	Metsulfurón	Flucarbazona	999	Hexazinona	Piraflufeno	Saflufenacilo
970	Hexazinona	Metsulfurón	Sulfentrazona	1.000	Hexazinona	Piraflufeno	Flumioxazina
971	Hexazinona	Metsulfurón	Bromacilo	1.001	Hexazinona	Piraflufeno	Metazacloro
972	Hexazinona	Metsulfurón	Saflufenacilo	1.002	Hexazinona	Piraflufeno	Pinoxadeno
973	Hexazinona	Metsulfurón	Flumioxazina	1.003	Hexazinona	Diclosulam	Carfentrazona
974	Hexazinona	Metsulfurón	Metazacloro	1.004	Hexazinona	Diclosulam	Flucarbazona
975	Hexazinona	Metsulfurón	Pinoxadeno	1.005	Hexazinona	Diclosulam	Sulfentrazona
976	Hexazinona	Metsulfurón	Piraflufeno	1.006	Hexazinona	Diclosulam	Bromacilo
977	Hexazinona	Metazacloro	Carfentrazona	1.007	Hexazinona	Diclosulam	Saflufenacilo
978	Hexazinona	Metazacloro	Flucarbazona	1.008	Hexazinona	Diclosulam	Flumioxazina
979	Hexazinona	Metazacloro	Sulfentrazona	1.009	Hexazinona	Diclosulam	Metazacloro
980	Hexazinona	Metazacloro	Bromacilo	1.010	Hexazinona	Diclosulam	Pinoxadeno
981	Hexazinona	Metazacloro	Saflufenacilo	1.011	Hexazinona	Diclosulam	Piraflufeno
982	Hexazinona	Metazacloro	Flumioxazina	1.012	Hexazinona	Penoxsulam	Carfentrazona
983	Hexazinona	Metazacloro	Metazacloro	1.013	Hexazinona	Penoxsulam	Flucarbazona
984	Hexazinona	Metazacloro	Pinoxadeno	1.014	Hexazinona	Penoxsulam	Sulfentrazona
985	Hexazinona	Metazacloro	Piraflufeno	1.015	Hexazinona	Penoxsulam	Bromacilo
986	Hexazinona	Pinoxadeno	Carfentrazona	1.016	Hexazinona	Penoxsulam	Saflufenacilo
987	Hexazinona	Pinoxadeno	Flucarbazona	1.017	Hexazinona	Penoxsulam	Flumioxazina
988	Hexazinona	Pinoxadeno	Sulfentrazona	1.018	Hexazinona	Penoxsulam	Metazacloro
989	Hexazinona	Pinoxadeno	Bromacilo	1.019	Hexazinona	Penoxsulam	Pinoxadeno
990	Hexazinona	Pinoxadeno	Saflufenacilo	1.020	Hexazinona	Penoxsulam	Piraflufeno
1.021	Metamitrón	Imazamox	Carfentrazona	1.051	Metamitrón	Imazetapir	Bromacilo
1.022	Metamitrón	Imazamox	Flucarbazona	1.052	Metamitrón	Imazetapir	Saflufenacilo
1.023	Metamitrón	Imazamox	Sulfentrazona	1.053	Metamitrón	Imazetapir	Flumioxazina
1.024	Metamitrón	Imazamox	Bromacilo	1.054	Metamitrón	Imazetapir	Metazacloro
1.025	Metamitrón	Imazamox	Saflufenacilo	1.055	Metamitrón	Imazetapir	Pinoxadeno
1.026	Metamitrón	Imazamox	Flumioxazina	1.056	Metamitrón	Imazetapir	Piraflufeno
1.027	Metamitrón	Imazamox	Metazacloro	1.057	Metamitrón	Carfentrazona	Carfentrazona
1.028	Metamitrón	Imazamox	Pinoxadeno	1.058	Metamitrón	Carfentrazona	Flucarbazona
1.029	Metamitrón	Imazamox	Piraflufeno	1.059	Metamitrón	Carfentrazona	Sulfentrazona
1.030	Metamitrón	Imazapic	Carfentrazona	1.060	Metamitrón	Carfentrazona	Bromacilo
1.031	Metamitrón	Imazapic	Flucarbazona	1.061	Metamitrón	Carfentrazona	Saflufenacilo
1.032	Metamitrón	Imazapic	Sulfentrazona	1.062	Metamitrón	Carfentrazona	Flumioxazina
1.033	Metamitrón	Imazapic	Bromacilo	1.063	Metamitrón	Carfentrazona	Metazacloro
1.034	Metamitrón	Imazapic	Saflufenacilo	1.064	Metamitrón	Carfentrazona	Pinoxadeno

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.035	Metamitrón	Imazapic	Flumioxazina	1.065	Metamitrón	Carfentrazona	Piraflufeno
1.036	Metamitrón	Imazapic	Metazacloro	1.066	Metamitrón	Flucarbazona	Carfentrazona
1.037	Metamitrón	Imazapic	Pinoxadeno	1.067	Metamitrón	Flucarbazona	Flucarbazona
1.038	Metamitrón	Imazapic	Piraflufeno	1.068	Metamitrón	Flucarbazona	Sulfentrazona
1.039	Metamitrón	Imazapir	Carfentrazona	1.069	Metamitrón	Flucarbazona	Bromacilo
1.040	Metamitrón	Imazapir	Flucarbazona	1.070	Metamitrón	Flucarbazona	Saflufenacilo
1.041	Metamitrón	Imazapir	Sulfentrazona	1.071	Metamitrón	Flucarbazona	Flumioxazina
1.042	Metamitrón	Imazapir	Bromacilo	1.072	Metamitrón	Flucarbazona	Metazacloro
1.043	Metamitrón	Imazapir	Saflufenacilo	1.073	Metamitrón	Flucarbazona	Pinoxadeno
1.044	Metamitrón	Imazapir	Flumioxazina	1.074	Metamitrón	Flucarbazona	Piraflufeno
1.045	Metamitrón	Imazapir	Metazacloro	1.075	Metamitrón	Sulfentrazona	Carfentrazona
1.046	Metamitrón	Imazapir	Pinoxadeno	1.076	Metamitrón	Sulfentrazona	Flucarbazona
1.047	Metamitrón	Imazapir	Piraflufeno	1.077	Metamitrón	Sulfentrazona	Amicarbazona
1.048	Metamitrón	Imazetapir	Carfentrazona	1.078	Metamitrón	Sulfentrazona	Bromacilo
1.049	Metamitrón	Imazetapir	Flucarbazona	1.079	Metamitrón	Sulfentrazona	Saflufenacilo
1.050	Metamitrón	Imazetapir	Sulfentrazona	1.080	Metamitrón	Sulfentrazona	Flumioxazina
1.081	Metamitrón	Sulfentrazona	Metazacloro	1.111	Metamitrón	Pirazosulfurón	Carfentrazona
1.082	Metamitrón	Sulfentrazona	Pinoxadeno	1.112	Metamitrón	Pirazosulfurón	Flucarbazona
1.083	Metamitrón	Sulfentrazona	Piraflufeno	1.113	Metamitrón	Pirazosulfurón	Sulfentrazona
1.084	Metamitrón	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona	1.114	Metamitrón	Pirazosulfurón	Bromacilo
1.085	Metamitrón	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona	1.115	Metamitrón	Pirazosulfurón	Saflufenacilo
1.086	Metamitrón	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona	1.116	Metamitrón	Pirazosulfurón	Flumioxazina
1.087	Metamitrón	Flucarbazona- sodio	Bromacilo	1.117	Metamitrón	Pirazosulfurón	Metazacloro
1.088	Metamitrón	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo	1.118	Metamitrón	Pirazosulfurón	Pinoxadeno
1.089	Metamitrón	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina	1.119	Metamitrón	Pirazosulfurón	Piraflufeno
1.090	Metamitrón	Flucarbazona- sodio	Metazacloro	1.120	Metamitrón	Sulfosulfurón	Carfentrazona
1.091	Metamitrón	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno	1.121	Metamitrón	Sulfosulfurón	Flucarbazona
1.092	Metamitrón	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno	1.122	Metamitrón	Sulfosulfurón	Sulfentrazona
1.093	Metamitrón	Bensulfurón	Carfentrazona	1.123	Metamitrón	Sulfosulfurón	Bromacilo
1.094	Metamitrón	Bensulfurón	Flucarbazona	1.124	Metamitrón	Sulfosulfurón	Saflufenacilo
1.095	Metamitrón	Bensulfurón	Sulfentrazona	1.125	Metamitrón	Sulfosulfurón	Flumioxazina
1.096	Metamitrón	Bensulfurón	Bromacilo	1.126	Metamitrón	Sulfosulfurón	Metazacloro
1.097	Metamitrón	Bensulfurón	Saflufenacilo	1.127	Metamitrón	Sulfosulfurón	Pinoxadeno
1.098	Metamitrón	Bensulfurón	Flumioxazina	1.128	Metamitrón	Sulfosulfurón	Piraflufeno
1.099	Metamitrón	Bensulfurón	Metazacloro	1.129	Metamitrón	Trifloxisulfurón	Carfentrazona
1.100	Metamitrón	Bensulfurón	Pinoxadeno	1.130	Metamitrón	Trifloxisulfurón	Flucarbazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.101	Metamitrón	Bensulfurón	Piraflufeno	1.131	Metamitrón	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona
1.102	Metamitrón	Halosulfurón	Carfentrazona	1.132	Metamitrón	Trifloxisulfurón	Bromacilo
1.103	Metamitrón	Halosulfurón	Flucarbazona	1.133	Metamitrón	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo
1.104	Metamitrón	Halosulfurón	Sulfentrazona	1.134	Metamitrón	Trifloxisulfurón	Flumioxazina
1.105	Metamitrón	Halosulfurón	Bromacilo	1.135	Metamitrón	Trifloxisulfurón	Metazacloro
1.106	Metamitrón	Halosulfurón	Saflufenacilo	1.136	Metamitrón	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno
1.107	Metamitrón	Halosulfurón	Flumioxazina	1.137	Metamitrón	Trifloxisulfurón	Piraflufeno
1.108	Metamitrón	Halosulfurón	Metazacloro	1.138	Metamitrón	Metsulfurón	Carfentrazona
1.109	Metamitrón	Halosulfurón	Pinoxadeno	1.139	Metamitrón	Metsulfurón	Flucarbazona
1.110	Metamitrón	Halosulfurón	Piraflufeno	1.140	Metamitrón	Metsulfurón	Sulfentrazona
1.141	Metamitrón	Metsulfurón	Bromacilo	1.171	Metamitrón	Piraflufeno	Metazacloro
1.142	Metamitrón	Metsulfurón	Saflufenacilo	1.172	Metamitrón	Piraflufeno	Pinoxadeno
1.143	Metamitrón	Metsulfurón	Flumioxazina	1.173	Metamitrón	Diclosulam	Carfentrazona
1.144	Metamitrón	Metsulfurón	Metazacloro	1.174	Metamitrón	Diclosulam	Flucarbazona
1.145	Metamitrón	Metsulfurón	Pinoxadeno	1.175	Metamitrón	Diclosulam	Sulfentrazona
1.146	Metamitrón	Metsulfurón	Piraflufeno	1.176	Metamitrón	Diclosulam	Bromacilo
1.147	Metamitrón	Metazacloro	Carfentrazona	1.177	Metamitrón	Diclosulam	Saflufenacilo
1.148	Metamitrón	Metazacloro	Flucarbazona	1.178	Metamitrón	Diclosulam	Flumioxazina
1.149	Metamitrón	Metazacloro	Sulfentrazona	1.179	Metamitrón	Diclosulam	Metazacloro
1.150	Metamitrón	Metazacloro	Bromacilo	1.180	Metamitrón	Diclosulam	Pinoxadeno
1.151	Metamitrón	Metazacloro	Saflufenacilo	1.181	Metamitrón	Diclosulam	Piraflufeno
1.152	Metamitrón	Metazacloro	Flumioxazina	1.182	Metamitrón	Penoxsulam	Carfentrazona
1.153	Metamitrón	Metazacloro	Metazacloro	1.183	Metamitrón	Penoxsulam	Flucarbazona
1.154	Metamitrón	Metazacloro	Pinoxadeno	1.184	Metamitrón	Penoxsulam	Sulfentrazona
1.155	Metamitrón	Metazacloro	Piraflufeno	1.185	Metamitrón	Penoxsulam	Bromacilo
1.156	Metamitrón	Pinoxadeno	Carfentrazona	1.186	Metamitrón	Penoxsulam	Saflufenacilo
1.157	Metamitrón	Pinoxadeno	Flucarbazona	1.187	Metamitrón	Penoxsulam	Flumioxazina
1.158	Metamitrón	Pinoxadeno	Sulfentrazona	1.188	Metamitrón	Penoxsulam	Metazacloro
1.159	Metamitrón	Pinoxadeno	Bromacilo	1.189	Metamitrón	Penoxsulam	Pinoxadeno
1.160	Metamitrón	Pinoxadeno	Saflufenacilo	1.190	Metamitrón	Penoxsulam	Piraflufeno
1.161	Metamitrón	Pinoxadeno	Flumioxazina	1.191	Metribuzina	Imazamox	Carfentrazona
1.162	Metamitrón	Pinoxadeno	Metazacloro	1.192	Metribuzina	Imazamox	Flucarbazona
1.163	Metamitrón	Pinoxadeno	Pinoxadeno	1.193	Metribuzina	Imazamox	Sulfentrazona
1.164	Metamitrón	Pinoxadeno	Piraflufeno	1.194	Metribuzina	Imazamox	Bromacilo
1.165	Metamitrón	Piraflufeno	Carfentrazona	1.195	Metribuzina	Imazamox	Saflufenacilo
1.166	Metamitrón	Piraflufeno	Flucarbazona	1.196	Metribuzina	Imazamox	Flumioxazina
1.167	Metamitrón	Piraflufeno	Sulfentrazona	1.197	Metribuzina	Imazamox	Metazacloro
1.168	Metamitrón	Piraflufeno	Bromacilo	1.198	Metribuzina	Imazamox	Pinoxadeno
1.169	Metamitrón	Piraflufeno	Saflufenacilo	1.199	Metribuzina	Imazamox	Piraflufeno
1.170	Metamitrón	Piraflufeno	Flumioxazina	1.200	Metribuzina	Imazapic	Carfentrazona
1.201	Metribuzina	Imazapic	Flucarbazona	1.231	Metribuzina	Carfentrazona	Saflufenacilo
1.202	Metribuzina	Imazapic	Sulfentrazona	1.232	Metribuzina	Carfentrazona	Flumioxazina
1.203	Metribuzina	Imazapic	Bromacilo	1.233	Metribuzina	Carfentrazona	Metazacloro
1.204	Metribuzina	Imazapic	Saflufenacilo	1.234	Metribuzina	Carfentrazona	Pinoxadeno
1.205	Metribuzina	Imazapic	Flumioxazina	1.235	Metribuzina	Carfentrazona	Piraflufeno

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.206	Metribuzina	Imazapic	Metazacloro	1.236	Metribuzina	Flucarbazona	Carfentrazona
1.207	Metribuzina	Imazapic	Pinoxadeno	1.237	Metribuzina	Flucarbazona	Flucarbazona
1.208	Metribuzina	Imazapic	Piraflufeno	1.238	Metribuzina	Flucarbazona	Sulfentrazona
1.209	Metribuzina	Imazapir	Carfentrazona	1.239	Metribuzina	Flucarbazona	Bromacilo
1.210	Metribuzina	Imazapir	Flucarbazona	1.240	Metribuzina	Flucarbazona	Saflufenacilo
1.211	Metribuzina	Imazapir	Sulfentrazona	1.241	Metribuzina	Flucarbazona	Flumioxazina
1.212	Metribuzina	Imazapir	Bromacilo	1.242	Metribuzina	Flucarbazona	Metazacloro
1.213	Metribuzina	Imazapir	Saflufenacilo	1.243	Metribuzina	Flucarbazona	Pinoxadeno
1.214	Metribuzina	Imazapir	Flumioxazina	1.244	Metribuzina	Flucarbazona	Piraflufeno
1.215	Metribuzina	Imazapir	Metazacloro	1.245	Metribuzina	Sulfentrazona	Carfentrazona
1.216	Metribuzina	Imazapir	Pinoxadeno	1.246	Metribuzina	Sulfentrazona	Flucarbazona
1.217	Metribuzina	Imazapir	Piraflufeno	1.247	Metribuzina	Sulfentrazona	Amicarbazona
1.218	Metribuzina	Imazetapir	Carfentrazona	1.248	Metribuzina	Sulfentrazona	Bromacilo
1.219	Metribuzina	Imazetapir	Flucarbazona	1.249	Metribuzina	Sulfentrazona	Saflufenacilo
1.220	Metribuzina	Imazetapir	Sulfentrazona	1.250	Metribuzina	Sulfentrazona	Flumioxazina
1.221	Metribuzina	Imazetapir	Bromacilo	1.251	Metribuzina	Sulfentrazona	Metazacloro
1.222	Metribuzina	Imazetapir	Saflufenacilo	1.252	Metribuzina	Sulfentrazona	Pinoxadeno
1.223	Metribuzina	Imazetapir	Flumioxazina	1.253	Metribuzina	Sulfentrazona	Piraflufeno
1.224	Metribuzina	Imazetapir	Metazacloro	1.254	Metribuzina	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona
1.225	Metribuzina	Imazetapir	Pinoxadeno	1.255	Metribuzina	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona
1.226	Metribuzina	Imazetapir	Piraflufeno	1.256	Metribuzina	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona
1.227	Metribuzina	Carfentrazona	Carfentrazona	1.257	Metribuzina	Flucarbazona- sodio	Bromacilo
1.228	Metribuzina	Carfentrazona	Flucarbazona	1.258	Metribuzina	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo
1.229	Metribuzina	Carfentrazona	Sulfentrazona	1.259	Metribuzina	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina
1.230	Metribuzina	Carfentrazona	Bromacilo	1.260	Metribuzina	Flucarbazona- sodio	Metazacloro
1.261	Metribuzina	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno	1.291	Metribuzina	Sulfosulfurón	Flucarbazona
1.262	Metribuzina	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno	1.292	Metribuzina	Sulfosulfurón	Sulfentrazona
1.263	Metribuzina	Bensulfurón	Carfentrazona	1.293	Metribuzina	Sulfosulfurón	Bromacilo
1.264	Metribuzina	Bensulfurón	Flucarbazona	1.294	Metribuzina	Sulfosulfurón	Saflufenacilo
1.265	Metribuzina	Bensulfurón	Sulfentrazona	1.295	Metribuzina	Sulfosulfurón	Flumioxazina
1.266	Metribuzina	Bensulfurón	Bromacilo	1.296	Metribuzina	Sulfosulfurón	Metazacloro
1.267	Metribuzina	Bensulfurón	Saflufenacilo	1.297	Metribuzina	Sulfosulfurón	Pinoxadeno
1.268	Metribuzina	Bensulfurón	Flumioxazina	1.298	Metribuzina	Sulfosulfurón	Piraflufeno
1.269	Metribuzina	Bensulfurón	Metazacloro	1.299	Metribuzina	Trifloxisulfurón	Carfentrazona
1.270	Metribuzina	Bensulfurón	Pinoxadeno	1.300	Metribuzina	Trifloxisulfurón	Flucarbazona
1.271	Metribuzina	Bensulfurón	Piraflufeno	1.301	Metribuzina	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.272	Metribuzina	Halosulfurón	Carfentrazona	1.302	Metribuzina	Trifloxisulfurón	Bromacilo
1.273	Metribuzina	Halosulfurón	Flucarbazona	1.303	Metribuzina	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo
1.274	Metribuzina	Halosulfurón	Sulfentrazona	1.304	Metribuzina	Trifloxisulfurón	Flumioxazina
1.275	Metribuzina	Halosulfurón	Bromacilo	1.305	Metribuzina	Trifloxisulfurón	Metazaclo
1.276	Metribuzina	Halosulfurón	Saflufenacilo	1.306	Metribuzina	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno
1.277	Metribuzina	Halosulfurón	Flumioxazina	1.307	Metribuzina	Trifloxisulfurón	Piraflufeno
1.278	Metribuzina	Halosulfurón	Metazaclo	1.308	Metribuzina	Metsulfurón	Carfentrazona
1.279	Metribuzina	Halosulfurón	Pinoxadeno	1.309	Metribuzina	Metsulfurón	Flucarbazona
1.280	Metribuzina	Halosulfurón	Piraflufeno	1.310	Metribuzina	Metsulfurón	Sulfentrazona
1.281	Metribuzina	Pirazosulfurón	Carfentrazona	1.311	Metribuzina	Metsulfurón	Bromacilo
1.282	Metribuzina	Pirazosulfurón	Flucarbazona	1.312	Metribuzina	Metsulfurón	Saflufenacilo
1.283	Metribuzina	Pirazosulfurón	Sulfentrazona	1.313	Metribuzina	Metsulfurón	Flumioxazina
1.284	Metribuzina	Pirazosulfurón	Bromacilo	1.314	Metribuzina	Metsulfurón	Metazaclo
1.285	Metribuzina	Pirazosulfurón	Saflufenacilo	1.315	Metribuzina	Metsulfurón	Pinoxadeno
1.286	Metribuzina	Pirazosulfurón	Flumioxazina	1.316	Metribuzina	Metsulfurón	Piraflufeno
1.287	Metribuzina	Pirazosulfurón	Metazaclo	1.317	Metribuzina	Metazaclo	Carfentrazona
1.288	Metribuzina	Pirazosulfurón	Pinoxadeno	1.318	Metribuzina	Metazaclo	Flucarbazona
1.289	Metribuzina	Pirazosulfurón	Piraflufeno	1.319	Metribuzina	Metazaclo	Sulfentrazona
1.290	Metribuzina	Sulfosulfurón	Carfentrazona	1.320	Metribuzina	Metazaclo	Bromacilo
1.321	Metribuzina	Metazaclo	Saflufenacilo	1.351	Metribuzina	Diclosulam	Piraflufeno
1.322	Metribuzina	Metazaclo	Flumioxazina	1.352	Metribuzina	Penoxsulam	Carfentrazona
1.323	Metribuzina	Metazaclo	Metazaclo	1.353	Metribuzina	Penoxsulam	Flucarbazona
1.324	Metribuzina	Metazaclo	Pinoxadeno	1.354	Metribuzina	Penoxsulam	Sulfentrazona
1.325	Metribuzina	Metazaclo	Piraflufeno	1.355	Metribuzina	Penoxsulam	Bromacilo
1.326	Metribuzina	Pinoxadeno	Carfentrazona	1.356	Metribuzina	Penoxsulam	Saflufenacilo
1.327	Metribuzina	Pinoxadeno	Flucarbazona	1.357	Metribuzina	Penoxsulam	Flumioxazina
1.328	Metribuzina	Pinoxadeno	Sulfentrazona	1.358	Metribuzina	Penoxsulam	Metazaclo
1.329	Metribuzina	Pinoxadeno	Bromacilo	1.359	Metribuzina	Penoxsulam	Pinoxadeno
1.330	Metribuzina	Pinoxadeno	Saflufenacilo	1.360	Metribuzina	Penoxsulam	Piraflufeno
1.331	Metribuzina	Pinoxadeno	Flumioxazina	1.361	Bromacilo	Imazamox	Carfentrazona
1.332	Metribuzina	Pinoxadeno	Metazaclo	1.362	Bromacilo	Imazamox	Flucarbazona
1.333	Metribuzina	Pinoxadeno	Pinoxadeno	1.363	Bromacilo	Imazamox	Sulfentrazona
1.334	Metribuzina	Pinoxadeno	Piraflufeno	1.364	Bromacilo	Imazamox	Bromacilo
1.335	Metribuzina	Piraflufeno	Carfentrazona	1.365	Bromacilo	Imazamox	Saflufenacilo
1.336	Metribuzina	Piraflufeno	Flucarbazona	1.366	Bromacilo	Imazamox	Flumioxazina
1.337	Metribuzina	Piraflufeno	Sulfentrazona	1.367	Bromacilo	Imazamox	Metazaclo
1.338	Metribuzina	Piraflufeno	Bromacilo	1.368	Bromacilo	Imazamox	Pinoxadeno
1.339	Metribuzina	Piraflufeno	Saflufenacilo	1.369	Bromacilo	Imazamox	Piraflufeno
1.340	Metribuzina	Piraflufeno	Flumioxazina	1.370	Bromacilo	Imazapic	Carfentrazona
1.341	Metribuzina	Piraflufeno	Metazaclo	1.371	Bromacilo	Imazapic	Flucarbazona
1.342	Metribuzina	Piraflufeno	Pinoxadeno	1.372	Bromacilo	Imazapic	Sulfentrazona
1.343	Metribuzina	Diclosulam	Carfentrazona	1.373	Bromacilo	Imazapic	Bromacilo
1.344	Metribuzina	Diclosulam	Flucarbazona	1.374	Bromacilo	Imazapic	Saflufenacilo
1.345	Metribuzina	Diclosulam	Sulfentrazona	1.375	Bromacilo	Imazapic	Flumioxazina
1.346	Metribuzina	Diclosulam	Bromacilo	1.376	Bromacilo	Imazapic	Metazaclo

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.347	Metribuzina	Diclosulam	Saflufenacilo	1.377	Bromacilo	Imazapic	Pinoxadeno
1.348	Metribuzina	Diclosulam	Flumioxazina	1.378	Bromacilo	Imazapic	Piraflufeno
1.349	Metribuzina	Diclosulam	Metazaclo	1.379	Bromacilo	Imazapir	Carfentrazona
1.350	Metribuzina	Diclosulam	Pinoxadeno	1.380	Bromacilo	Imazapir	Flucarbazona
1.381	Bromacilo	Imazapir	Sulfentrazona	1.411	Bromacilo	Flucarbazona	Flumioxazina
1.382	Bromacilo	Imazapir	Bromacilo	1.412	Bromacilo	Flucarbazona	Metazaclo
1.383	Bromacilo	Imazapir	Saflufenacilo	1.413	Bromacilo	Flucarbazona	Pinoxadeno
1.384	Bromacilo	Imazapir	Flumioxazina	1.414	Bromacilo	Flucarbazona	Piraflufeno
1.385	Bromacilo	Imazapir	Metazaclo	1.415	Bromacilo	Sulfentrazona	Carfentrazona
1.386	Bromacilo	Imazapir	Pinoxadeno	1.416	Bromacilo	Sulfentrazona	Flucarbazona
1.387	Bromacilo	Imazapir	Piraflufeno	1.417	Bromacilo	Sulfentrazona	Amicarbazona
1.388	Bromacilo	Imazetapir	Carfentrazona	1.418	Bromacilo	Sulfentrazona	Bromacilo
1.389	Bromacilo	Imazetapir	Flucarbazona	1.419	Bromacilo	Sulfentrazona	Saflufenacilo
1.390	Bromacilo	Imazetapir	Sulfentrazona	1.420	Bromacilo	Sulfentrazona	Flumioxazina
1.391	Bromacilo	Imazetapir	Bromacilo	1.421	Bromacilo	Sulfentrazona	Metazaclo
1.392	Bromacilo	Imazetapir	Saflufenacilo	1.422	Bromacilo	Sulfentrazona	Pinoxadeno
1.393	Bromacilo	Imazetapir	Flumioxazina	1.423	Bromacilo	Sulfentrazona	Piraflufeno
1.394	Bromacilo	Imazetapir	Metazaclo	1.424	Bromacilo	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona
1.395	Bromacilo	Imazetapir	Pinoxadeno	1.425	Bromacilo	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona
1.396	Bromacilo	Imazetapir	Piraflufeno	1.426	Bromacilo	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona
1.397	Bromacilo	Carfentrazona	Carfentrazona	1.427	Bromacilo	Flucarbazona- sodio	Bromacilo
1.398	Bromacilo	Carfentrazona	Flucarbazona	1.428	Bromacilo	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo
1.399	Bromacilo	Carfentrazona	Sulfentrazona	1.429	Bromacilo	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina
1.400	Bromacilo	Carfentrazona	Bromacilo	1.430	Bromacilo	Flucarbazona- sodio	Metazaclo
1.401	Bromacilo	Carfentrazona	Saflufenacilo	1.431	Bromacilo	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno
1.402	Bromacilo	Carfentrazona	Flumioxazina	1.432	Bromacilo	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno
1.403	Bromacilo	Carfentrazona	Metazaclo	1.433	Bromacilo	Bensulfurón	Carfentrazona
1.404	Bromacilo	Carfentrazona	Pinoxadeno	1.434	Bromacilo	Bensulfurón	Flucarbazona
1.405	Bromacilo	Carfentrazona	Piraflufeno	1.435	Bromacilo	Bensulfurón	Sulfentrazona
1.406	Bromacilo	Flucarbazona	Carfentrazona	1.436	Bromacilo	Bensulfurón	Bromacilo
1.407	Bromacilo	Flucarbazona	Flucarbazona	1.437	Bromacilo	Bensulfurón	Saflufenacilo
1.408	Bromacilo	Flucarbazona	Sulfentrazona	1.438	Bromacilo	Bensulfurón	Flumioxazina
1.409	Bromacilo	Flucarbazona	Bromacilo	1.439	Bromacilo	Bensulfurón	Metazaclo
1.410	Bromacilo	Flucarbazona	Saflufenacilo	1.440	Bromacilo	Bensulfurón	Pinoxadeno
1.441	Bromacilo	Bensulfurón	Piraflufeno	1.471	Bromacilo	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona
1.442	Bromacilo	Halosulfurón	Carfentrazona	1.472	Bromacilo	Trifloxisulfurón	Bromacilo

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.443	Bromacilo	Halosulfurón	Flucarbazona	1.473	Bromacilo	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo
1.444	Bromacilo	Halosulfurón	Sulfentrazona	1.474	Bromacilo	Trifloxisulfurón	Flumioxazina
1.445	Bromacilo	Halosulfurón	Bromacilo	1.475	Bromacilo	Trifloxisulfurón	Metazaclo
1.446	Bromacilo	Halosulfurón	Saflufenacilo	1.476	Bromacilo	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno
1.447	Bromacilo	Halosulfurón	Flumioxazina	1.477	Bromacilo	Trifloxisulfurón	Piraflufeno
1.448	Bromacilo	Halosulfurón	Metazaclo	1.478	Bromacilo	Metsulfurón	Carfentrazona
1.449	Bromacilo	Halosulfurón	Pinoxadeno	1.479	Bromacilo	Metsulfurón	Flucarbazona
1.450	Bromacilo	Halosulfurón	Piraflufeno	1.480	Bromacilo	Metsulfurón	Sulfentrazona
1.451	Bromacilo	Pirazosulfurón	Carfentrazona	1.481	Bromacilo	Metsulfurón	Bromacilo
1.452	Bromacilo	Pirazosulfurón	Flucarbazona	1.482	Bromacilo	Metsulfurón	Saflufenacilo
1.453	Bromacilo	Pirazosulfurón	Sulfentrazona	1.483	Bromacilo	Metsulfurón	Flumioxazina
1.454	Bromacilo	Pirazosulfurón	Bromacilo	1.484	Bromacilo	Metsulfurón	Metazaclo
1.455	Bromacilo	Pirazosulfurón	Saflufenacilo	1.485	Bromacilo	Metsulfurón	Pinoxadeno
1.456	Bromacilo	Pirazosulfurón	Flumioxazina	1.486	Bromacilo	Metsulfurón	Piraflufeno
1.457	Bromacilo	Pirazosulfurón	Metazaclo	1.487	Bromacilo	Metazaclo	Carfentrazona
1.458	Bromacilo	Pirazosulfurón	Pinoxadeno	1.488	Bromacilo	Metazaclo	Flucarbazona
1.459	Bromacilo	Pirazosulfurón	Piraflufeno	1.489	Bromacilo	Metazaclo	Sulfentrazona
1.460	Bromacilo	Sulfosulfurón	Carfentrazona	1.490	Bromacilo	Metazaclo	Bromacilo
1.461	Bromacilo	Sulfosulfurón	Flucarbazona	1.491	Bromacilo	Metazaclo	Saflufenacilo
1.462	Bromacilo	Sulfosulfurón	Sulfentrazona	1.492	Bromacilo	Metazaclo	Flumioxazina
1.463	Bromacilo	Sulfosulfurón	Bromacilo	1.493	Bromacilo	Metazaclo	Metazaclo
1.464	Bromacilo	Sulfosulfurón	Saflufenacilo	1.494	Bromacilo	Metazaclo	Pinoxadeno
1.465	Bromacilo	Sulfosulfurón	Flumioxazina	1.495	Bromacilo	Metazaclo	Piraflufeno
1.466	Bromacilo	Sulfosulfurón	Metazaclo	1.496	Bromacilo	Pinoxadeno	Carfentrazona
1.467	Bromacilo	Sulfosulfurón	Pinoxadeno	1.497	Bromacilo	Pinoxadeno	Flucarbazona
1.468	Bromacilo	Sulfosulfurón	Piraflufeno	1.498	Bromacilo	Pinoxadeno	Sulfentrazona
1.469	Bromacilo	Trifloxisulfurón	Carfentrazona	1.499	Bromacilo	Pinoxadeno	Bromacilo
1.470	Bromacilo	Trifloxisulfurón	Flucarbazona	1.500	Bromacilo	Pinoxadeno	Saflufenacilo
1.501	Bromacilo	Pinoxadeno	Flumioxazina	1.531	Saflufenacilo	Imazamox	Carfentrazona
1.502	Bromacilo	Pinoxadeno	Metazaclo	1.532	Saflufenacilo	Imazamox	Flucarbazona
1.503	Bromacilo	Pinoxadeno	Pinoxadeno	1.533	Saflufenacilo	Imazamox	Sulfentrazona
1.504	Bromacilo	Pinoxadeno	Piraflufeno	1.534	Saflufenacilo	Imazamox	Bromacilo
1.505	Bromacilo	Piraflufeno	Carfentrazona	1.535	Saflufenacilo	Imazamox	Saflufenacilo
1.506	Bromacilo	Piraflufeno	Flucarbazona	1.536	Saflufenacilo	Imazamox	Flumioxazina
1.507	Bromacilo	Piraflufeno	Sulfentrazona	1.537	Saflufenacilo	Imazamox	Metazaclo
1.508	Bromacilo	Piraflufeno	Bromacilo	1.538	Saflufenacilo	Imazamox	Pinoxadeno
1.509	Bromacilo	Piraflufeno	Saflufenacilo	1.539	Saflufenacilo	Imazamox	Piraflufeno
1.510	Bromacilo	Piraflufeno	Flumioxazina	1.540	Saflufenacilo	Imazapic	Carfentrazona
1.511	Bromacilo	Piraflufeno	Metazaclo	1.541	Saflufenacilo	Imazapic	Flucarbazona
1.512	Bromacilo	Piraflufeno	Pinoxadeno	1.542	Saflufenacilo	Imazapic	Sulfentrazona
1.513	Bromacilo	Diclosulam	Carfentrazona	1.543	Saflufenacilo	Imazapic	Bromacilo
1.514	Bromacilo	Diclosulam	Flucarbazona	1.544	Saflufenacilo	Imazapic	Saflufenacilo
1.515	Bromacilo	Diclosulam	Sulfentrazona	1.545	Saflufenacilo	Imazapic	Flumioxazina
1.516	Bromacilo	Diclosulam	Bromacilo	1.546	Saflufenacilo	Imazapic	Metazaclo
1.517	Bromacilo	Diclosulam	Saflufenacilo	1.547	Saflufenacilo	Imazapic	Pinoxadeno

N.º	Inhibidor del	Inhibidor de	Inhibidor de la	N.º	Inhibidor del	Inhibidor de	Inhibidor de la
de S	fotosistema II	la ALS	biosíntesis de	de S	fotosistema II	la ALS	biosíntesis de
			clorofila y hemo				clorofila y hemo
1.518	Bromacilo	Diclosulam	Flumioxazina	1.548	Saflufenacilo	Imazapic	Piraflufeno
1.519	Bromacilo	Diclosulam	Metazacloro	1.549	Saflufenacilo	Imazapir	Carfentrazona
1.520	Bromacilo	Diclosulam	Pinoxadeno	1.550	Saflufenacilo	Imazapir	Flucarbazona
1.521	Bromacilo	Diclosulam	Piraflufeno	1.551	Saflufenacilo	Imazapir	Sulfentrazona
1.522	Bromacilo	Penoxsulam	Carfentrazona	1.552	Saflufenacilo	Imazapir	Bromacilo
1.523	Bromacilo	Penoxsulam	Flucarbazona	1.553	Saflufenacilo	Imazapir	Saflufenacilo
1.524	Bromacilo	Penoxsulam	Sulfentrazona	1.554	Saflufenacilo	Imazapir	Flumioxazina
1.525	Bromacilo	Penoxsulam	Bromacilo	1.555	Saflufenacilo	Imazapir	Metazacloro
1.526	Bromacilo	Penoxsulam	Saflufenacilo	1.556	Saflufenacilo	Imazapir	Pinoxadeno
1.527	Bromacilo	Penoxsulam	Flumioxazina	1.557	Saflufenacilo	Imazapir	Piraflufeno
1.528	Bromacilo	Penoxsulam	Metazacloro	1.558	Saflufenacilo	Imazetapir	Carfentrazona
1.529	Bromacilo	Penoxsulam	Pinoxadeno	1.559	Saflufenacilo	Imazetapir	Flucarbazona
1.530	Bromacilo	Penoxsulam	Piraflufeno	1.560	Saflufenacilo	Imazetapir	Sulfentrazona
1.561	Saflufenacilo	Imazetapir	Bromacilo	1.591	Saflufenacilo	Sulfentrazona	Metazacloro
1.562	Saflufenacilo	Imazetapir	Saflufenacilo	1.592	Saflufenacilo	Sulfentrazona	Pinoxadeno
1.563	Saflufenacilo	Imazetapir	Flumioxazina	1.593	Saflufenacilo	Sulfentrazona	Piraflufeno
1.564	Saflufenacilo	Imazetapir	Metazacloro	1.594	Saflufenacilo	Flucarbazona-sodio	Carfentrazona
1.565	Saflufenacilo	Imazetapir	Pinoxadeno	1.595	Saflufenacilo	Flucarbazona-sodio	Flucarbazona
1.566	Saflufenacilo	Imazetapir	Piraflufeno	1.596	Saflufenacilo	Flucarbazona-sodio	Sulfentrazona
1.567	Saflufenacilo	Carfentrazona	Carfentrazona	1.597	Saflufenacilo	Flucarbazona-sodio	Bromacilo
1.568	Saflufenacilo	Carfentrazona	Flucarbazona	1.598	Saflufenacilo	Flucarbazona-sodio	Saflufenacilo
1.569	Saflufenacilo	Carfentrazona	Sulfentrazona	1.599	Saflufenacilo	Flucarbazona-sodio	Flumioxazina
1.570	Saflufenacilo	Carfentrazona	Bromacilo	1.600	Saflufenacilo	Flucarbazona-sodio	Metazacloro
1.571	Saflufenacilo	Carfentrazona	Saflufenacilo	1.601	Saflufenacilo	Flucarbazona-sodio	Pinoxadeno
1.572	Saflufenacilo	Carfentrazona	Flumioxazina	1.602	Saflufenacilo	Flucarbazona-sodio	Piraflufeno
1.573	Saflufenacilo	Carfentrazona	Metazacloro	1.603	Saflufenacilo	Bensulfurón	Carfentrazona
1.574	Saflufenacilo	Carfentrazona	Pinoxadeno	1.604	Saflufenacilo	Bensulfurón	Flucarbazona
1.575	Saflufenacilo	Carfentrazona	Piraflufeno	1.605	Saflufenacilo	Bensulfurón	Sulfentrazona
1.576	Saflufenacilo	Flucarbazona	Carfentrazona	1.606	Saflufenacilo	Bensulfurón	Bromacilo
1.577	Saflufenacilo	Flucarbazona	Flucarbazona	1.607	Saflufenacilo	Bensulfurón	Saflufenacilo
1.578	Saflufenacilo	Flucarbazona	Sulfentrazona	1.608	Saflufenacilo	Bensulfurón	Flumioxazina
1.579	Saflufenacilo	Flucarbazona	Bromacilo	1.609	Saflufenacilo	Bensulfurón	Metazacloro
1.580	Saflufenacilo	Flucarbazona	Saflufenacilo	1.610	Saflufenacilo	Bensulfurón	Pinoxadeno
1.581	Saflufenacilo	Flucarbazona	Flumioxazina	1.611	Saflufenacilo	Bensulfurón	Piraflufeno
1.582	Saflufenacilo	Flucarbazona	Metazacloro	1.612	Saflufenacilo	Halosulfurón	Carfentrazona
1.583	Saflufenacilo	Flucarbazona	Pinoxadeno	1.613	Saflufenacilo	Halosulfurón	Flucarbazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.584	Saflufenacilo	Flucarbazona	Piraflufeno	1.614	Saflufenacilo	Halosulfurón	Sulfentrazona
1.585	Saflufenacilo	Sulfentrazona	Carfentrazona	1.615	Saflufenacilo	Halosulfurón	Bromacilo
1.586	Saflufenacilo	Sulfentrazona	Flucarbazona	1.616	Saflufenacilo	Halosulfurón	Saflufenacilo
1.587	Saflufenacilo	Sulfentrazona	Amicarbazona	1.617	Saflufenacilo	Halosulfurón	Flumioxazina
1.588	Saflufenacilo	Sulfentrazona	Bromacilo	1.618	Saflufenacilo	Halosulfurón	Metazacloro
1.589	Saflufenacilo	Sulfentrazona	Saflufenacilo	1.619	Saflufenacilo	Halosulfurón	Pinoxadeno
1.590	Saflufenacilo	Sulfentrazona	Flumioxazina	1.620	Saflufenacilo	Halosulfurón	Piraflufeno
1.621	Saflufenacilo	Pirazosulfurón	Carfentrazona	1.651	Saflufenacilo	Metsulfurón	Bromacilo
1.622	Saflufenacilo	Pirazosulfurón	Flucarbazona	1.652	Saflufenacilo	Metsulfurón	Saflufenacilo
1.623	Saflufenacilo	Pirazosulfurón	Sulfentrazona	1.653	Saflufenacilo	Metsulfurón	Flumioxazina
1.624	Saflufenacilo	Pirazosulfurón	Bromacilo	1.654	Saflufenacilo	Metsulfurón	Metazacloro
1.625	Saflufenacilo	Pirazosulfurón	Saflufenacilo	1.655	Saflufenacilo	Metsulfurón	Pinoxadeno
1.626	Saflufenacilo	Pirazosulfurón	Flumioxazina	1.656	Saflufenacilo	Metsulfurón	Piraflufeno
1.627	Saflufenacilo	Pirazosulfurón	Metazacloro	1.657	Saflufenacilo	Metazacloro	Carfentrazona
1.628	Saflufenacilo	Pirazosulfurón	Pinoxadeno	1.658	Saflufenacilo	Metazacloro	Flucarbazona
1.629	Saflufenacilo	Pirazosulfurón	Piraflufeno	1.659	Saflufenacilo	Metazacloro	Sulfentrazona
1.630	Saflufenacilo	Sulfosulfurón	Carfentrazona	1.660	Saflufenacilo	Metazacloro	Bromacilo
1.631	Saflufenacilo	Sulfosulfurón	Flucarbazona	1.661	Saflufenacilo	Metazacloro	Saflufenacilo
1.632	Saflufenacilo	Sulfosulfurón	Sulfentrazona	1.662	Saflufenacilo	Metazacloro	Flumioxazina
1.633	Saflufenacilo	Sulfosulfurón	Bromacilo	1.663	Saflufenacilo	Metazacloro	Metazacloro
1.634	Saflufenacilo	Sulfosulfurón	Saflufenacilo	1.664	Saflufenacilo	Metazacloro	Pinoxadeno
1.635	Saflufenacilo	Sulfosulfurón	Flumioxazina	1.665	Saflufenacilo	Metazacloro	Piraflufeno
1.636	Saflufenacilo	Sulfosulfurón	Metazacloro	1.666	Saflufenacilo	Pinoxadeno	Carfentrazona
1.637	Saflufenacilo	Sulfosulfurón	Pinoxadeno	1.667	Saflufenacilo	Pinoxadeno	Flucarbazona
1.638	Saflufenacilo	Sulfosulfurón	Piraflufeno	1.668	Saflufenacilo	Pinoxadeno	Sulfentrazona
1.639	Saflufenacilo	Trifloxisulfurón	Carfentrazona	1.669	Saflufenacilo	Pinoxadeno	Bromacilo
1.640	Saflufenacilo	Trifloxisulfurón	Flucarbazona	1.670	Saflufenacilo	Pinoxadeno	Saflufenacilo
1.641	Saflufenacilo	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona	1.671	Saflufenacilo	Pinoxadeno	Flumioxazina
1.642	Saflufenacilo	Trifloxisulfurón	Bromacilo	1.672	Saflufenacilo	Pinoxadeno	Metazacloro
1.643	Saflufenacilo	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo	1.673	Saflufenacilo	Pinoxadeno	Pinoxadeno
1.644	Saflufenacilo	Trifloxisulfurón	Flumioxazina	1.674	Saflufenacilo	Pinoxadeno	Piraflufeno
1.645	Saflufenacilo	Trifloxisulfurón	Metazacloro	1.675	Saflufenacilo	Piraflufeno	Carfentrazona
1.646	Saflufenacilo	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno	1.676	Saflufenacilo	Piraflufeno	Flucarbazona
1.647	Saflufenacilo	Trifloxisulfurón	Piraflufeno	1.677	Saflufenacilo	Piraflufeno	Sulfentrazona
1.648	Saflufenacilo	Metsulfurón	Carfentrazona	1.678	Saflufenacilo	Piraflufeno	Bromacilo
1.649	Saflufenacilo	Metsulfurón	Flucarbazona	1.679	Saflufenacilo	Piraflufeno	Saflufenacilo
1.650	Saflufenacilo	Metsulfurón	Sulfentrazona	1.680	Saflufenacilo	Piraflufeno	Flumioxazina
1.681	Saflufenacilo	Piraflufeno	Metazacloro	1.711	Bentazona	Imazapic	Flucarbazona
1.682	Saflufenacilo	Piraflufeno	Pinoxadeno	1.712	Bentazona	Imazapic	Sulfentrazona
1.683	Saflufenacilo	Diclosulam	Carfentrazona	1.713	Bentazona	Imazapic	Bromacilo
1.684	Saflufenacilo	Diclosulam	Flucarbazona	1.714	Bentazona	Imazapic	Saflufenacilo
1.685	Saflufenacilo	Diclosulam	Sulfentrazona	1.715	Bentazona	Imazapic	Flumioxazina
1.686	Saflufenacilo	Diclosulam	Bromacilo	1.716	Bentazona	Imazapic	Metazacloro
1.687	Saflufenacilo	Diclosulam	Saflufenacilo	1.717	Bentazona	Imazapic	Pinoxadeno
1.688	Saflufenacilo	Diclosulam	Flumioxazina	1.718	Bentazona	Imazapic	Piraflufeno

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.689	Saflufenacilo	Diclosulam	Metazacloro	1.719	Bentazona	Imazapir	Carfentrazona
1.690	Saflufenacilo	Diclosulam	Pinoxadeno	1.720	Bentazona	Imazapir	Flucarbazona
1.691	Saflufenacilo	Diclosulam	Piraflufeno	1.721	Bentazona	Imazapir	Sulfentrazona
1.692	Saflufenacilo	Penoxsulam	Carfentrazona	1.722	Bentazona	Imazapir	Bromacilo
1.693	Saflufenacilo	Penoxsulam	Flucarbazona	1.723	Bentazona	Imazapir	Saflufenacilo
1.694	Saflufenacilo	Penoxsulam	Sulfentrazona	1.724	Bentazona	Imazapir	Flumioxazina
1.695	Saflufenacilo	Penoxsulam	Bromacilo	1.725	Bentazona	Imazapir	Metazacloro
1.696	Saflufenacilo	Penoxsulam	Saflufenacilo	1.726	Bentazona	Imazapir	Pinoxadeno
1.697	Saflufenacilo	Penoxsulam	Flumioxazina	1.727	Bentazona	Imazapir	Piraflufeno
1.698	Saflufenacilo	Penoxsulam	Metazacloro	1.728	Bentazona	Imazetapir	Carfentrazona
1.699	Saflufenacilo	Penoxsulam	Pinoxadeno	1.729	Bentazona	Imazetapir	Flucarbazona
1.700	Saflufenacilo	Penoxsulam	Piraflufeno	1.730	Bentazona	Imazetapir	Sulfentrazona
1.701	Bentazona	Imazamox	Carfentrazona	1.731	Bentazona	Imazetapir	Bromacilo
1.702	Bentazona	Imazamox	Flucarbazona	1.732	Bentazona	Imazetapir	Saflufenacilo
1.703	Bentazona	Imazamox	Sulfentrazona	1.733	Bentazona	Imazetapir	Flumioxazina
1.704	Bentazona	Imazamox	Bromacilo	1.734	Bentazona	Imazetapir	Metazacloro
1.705	Bentazona	Imazamox	Saflufenacilo	1.735	Bentazona	Imazetapir	Pinoxadeno
1.706	Bentazona	Imazamox	Flumioxazina	1.736	Bentazona	Imazetapir	Piraflufeno
1.707	Bentazona	Imazamox	Metazacloro	1.737	Bentazona	Carfentrazona	Carfentrazona
1.708	Bentazona	Imazamox	Pinoxadeno	1.738	Bentazona	Carfentrazona	Flucarbazona
1.709	Bentazona	Imazamox	Piraflufeno	1.739	Bentazona	Carfentrazona	Sulfentrazona
1.710	Bentazona	Imazapic	Carfentrazona	1.740	Bentazona	Carfentrazona	Bromacilo
1.741	Bentazona	Carfentrazona	Saflufenacilo	1.771	Bentazona	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno
1.742	Bentazona	Carfentrazona	Flumioxazina	1.772	Bentazona	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno
1.743	Bentazona	Carfentrazona	Metazacloro	1.773	Bentazona	Bensulfurón	Carfentrazona
1.744	Bentazona	Carfentrazona	Pinoxadeno	1.774	Bentazona	Bensulfurón	Flucarbazona
1.745	Bentazona	Carfentrazona	Piraflufeno	1.775	Bentazona	Bensulfurón	Sulfentrazona
1.746	Bentazona	Flucarbazona	Carfentrazona	1.776	Bentazona	Bensulfurón	Bromacilo
1.747	Bentazona	Flucarbazona	Flucarbazona	1.777	Bentazona	Bensulfurón	Saflufenacilo
1.748	Bentazona	Flucarbazona	Sulfentrazona	1.778	Bentazona	Bensulfurón	Flumioxazina
1.749	Bentazona	Flucarbazona	Bromacilo	1.779	Bentazona	Bensulfurón	Metazacloro
1.750	Bentazona	Flucarbazona	Saflufenacilo	1.780	Bentazona	Bensulfurón	Pinoxadeno
1.751	Bentazona	Flucarbazona	Flumioxazina	1.781	Bentazona	Bensulfurón	Piraflufeno
1.752	Bentazona	Flucarbazona	Metazacloro	1.782	Bentazona	Halosulfurón	Carfentrazona
1.753	Bentazona	Flucarbazona	Pinoxadeno	1.783	Bentazona	Halosulfurón	Flucarbazona
1.754	Bentazona	Flucarbazona	Piraflufeno	1.784	Bentazona	Halosulfurón	Sulfentrazona
1.755	Bentazona	Sulfentrazona	Carfentrazona	1.785	Bentazona	Halosulfurón	Bromacilo
1.756	Bentazona	Sulfentrazona	Flucarbazona	1.786	Bentazona	Halosulfurón	Saflufenacilo
1.757	Bentazona	Sulfentrazona	Amicarbazona	1.787	Bentazona	Halosulfurón	Flumioxazina
1.758	Bentazona	Sulfentrazona	Bromacilo	1.788	Bentazona	Halosulfurón	Metazacloro
1.759	Bentazona	Sulfentrazona	Saflufenacilo	1.789	Bentazona	Halosulfurón	Pinoxadeno
1.760	Bentazona	Sulfentrazona	Flumioxazina	1.790	Bentazona	Halosulfurón	Piraflufeno
1.761	Bentazona	Sulfentrazona	Metazacloro	1.791	Bentazona	Pirazosulfurón	Carfentrazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.762	Bentazona	Sulfentrazona	Pinoxadeno	1.792	Bentazona	Pirazosulfurón	Flucarbazona
1.763	Bentazona	Sulfentrazona	Piraflufeno	1.793	Bentazona	Pirazosulfurón	Sulfentrazona
1.764	Bentazona	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona	1.794	Bentazona	Pirazosulfurón	Bromacilo
1.765	Bentazona	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona	1.795	Bentazona	Pirazosulfurón	Saflufenacilo
1.766	Bentazona	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona	1.796	Bentazona	Pirazosulfurón	Flumioxazina
1.767	Bentazona	Flucarbazona- sodio	Bromacilo	1.797	Bentazona	Pirazosulfurón	Metazacloro
1.768	Bentazona	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo	1.798	Bentazona	Pirazosulfurón	Pinoxadeno
1.769	Bentazona	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina	1.799	Bentazona	Pirazosulfurón	Piraflufeno
1.770	Bentazona	Flucarbazona- sodio	Metazacloro	1.800	Bentazona	Sulfosulfurón	Carfentrazona
1.801	Bentazona	Sulfosulfurón	Flucarbazona	1.831	Bentazona	Metazacloro	Saflufenacilo
1.802	Bentazona	Sulfosulfurón	Sulfentrazona	1.832	Bentazona	Metazacloro	Flumioxazina
1.803	Bentazona	Sulfosulfurón	Bromacilo	1.833	Bentazona	Metazacloro	Metazacloro
1.804	Bentazona	Sulfosulfurón	Saflufenacilo	1.834	Bentazona	Metazacloro	Pinoxadeno
1.805	Bentazona	Sulfosulfurón	Flumioxazina	1.835	Bentazona	Metazacloro	Piraflufeno
1.806	Bentazona	Sulfosulfurón	Metazacloro	1.836	Bentazona	Pinoxadeno	Carfentrazona
1.807	Bentazona	Sulfosulfurón	Pinoxadeno	1.837	Bentazona	Pinoxadeno	Flucarbazona
1.808	Bentazona	Sulfosulfurón	Piraflufeno	1.838	Bentazona	Pinoxadeno	Sulfentrazona
1.809	Bentazona	Trifloxisulfurón	Carfentrazona	1.839	Bentazona	Pinoxadeno	Bromacilo
1.810	Bentazona	Trifloxisulfurón	Flucarbazona	1.840	Bentazona	Pinoxadeno	Saflufenacilo
1.811	Bentazona	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona	1.841	Bentazona	Pinoxadeno	Flumioxazina
1.812	Bentazona	Trifloxisulfurón	Bromacilo	1.842	Bentazona	Pinoxadeno	Metazacloro
1.813	Bentazona	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo	1.843	Bentazona	Pinoxadeno	Pinoxadeno
1.814	Bentazona	Trifloxisulfurón	Flumioxazina	1.844	Bentazona	Pinoxadeno	Piraflufeno
1.815	Bentazona	Trifloxisulfurón	Metazacloro	1.845	Bentazona	Piraflufeno	Carfentrazona
1.816	Bentazona	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno	1.846	Bentazona	Piraflufeno	Flucarbazona
1.817	Bentazona	Trifloxisulfurón	Piraflufeno	1.847	Bentazona	Piraflufeno	Sulfentrazona
1.818	Bentazona	Metsulfurón	Carfentrazona	1.848	Bentazona	Piraflufeno	Bromacilo
1.819	Bentazona	Metsulfurón	Flucarbazona	1.849	Bentazona	Piraflufeno	Saflufenacilo
1.820	Bentazona	Metsulfurón	Sulfentrazona	1.850	Bentazona	Piraflufeno	Flumioxazina
1.821	Bentazona	Metsulfurón	Bromacilo	1.851	Bentazona	Piraflufeno	Metazacloro
1.822	Bentazona	Metsulfurón	Saflufenacilo	1.852	Bentazona	Piraflufeno	Pinoxadeno
1.823	Bentazona	Metsulfurón	Flumioxazina	1.853	Bentazona	Diclosulam	Carfentrazona
1.824	Bentazona	Metsulfurón	Metazacloro	1.854	Bentazona	Diclosulam	Flucarbazona
1.825	Bentazona	Metsulfurón	Pinoxadeno	1.855	Bentazona	Diclosulam	Sulfentrazona
1.826	Bentazona	Metsulfurón	Piraflufeno	1.856	Bentazona	Diclosulam	Bromacilo
1.827	Bentazona	Metazacloro	Carfentrazona	1.857	Bentazona	Diclosulam	Saflufenacilo
1.828	Bentazona	Metazacloro	Flucarbazona	1.858	Bentazona	Diclosulam	Flumioxazina
1.829	Bentazona	Metazacloro	Sulfentrazona	1.859	Bentazona	Diclosulam	Metazacloro

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.830	Bentazona	Metazaclo	Bromacilo	1.860	Bentazona	Diclosulam	Pinoxadeno
1.861	Bentazona	Diclosulam	Piraflufeno	1.891	Bentazona- sodio	Imazapir	Sulfentrazona
1.862	Bentazona	Penoxsulam	Carfentrazona	1.892	Bentazona- sodio	Imazapir	Bromacilo
1.863	Bentazona	Penoxsulam	Flucarbazona	1.893	Bentazona- sodio	Imazapir	Saflufenacilo
1.864	Bentazona	Penoxsulam	Sulfentrazona	1.894	Bentazona- sodio	Imazapir	Flumioxazina
1.865	Bentazona	Penoxsulam	Bromacilo	1.895	Bentazona- sodio	Imazapir	Metazaclo
1.866	Bentazona	Penoxsulam	Saflufenacilo	1.896	Bentazona- sodio	Imazapir	Pinoxadeno
1.867	Bentazona	Penoxsulam	Flumioxazina	1.897	Bentazona- sodio	Imazapir	Piraflufeno
1.868	Bentazona	Penoxsulam	Metazaclo	1.898	Bentazona- sodio	Imazetapir	Carfentrazona
1.869	Bentazona	Penoxsulam	Pinoxadeno	1.899	Bentazona- sodio	Imazetapir	Flucarbazona
1.870	Bentazona	Penoxsulam	Piraflufeno	1.900	Bentazona- sodio	Imazetapir	Sulfentrazona
1.871	Bentazona- sodio	Imazamox	Carfentrazona	1.901	Bentazona- sodio	Imazetapir	Bromacilo
1.872	Bentazona- sodio	Imazamox	Flucarbazona	1.902	Bentazona- sodio	Imazetapir	Saflufenacilo
1.873	Bentazona- sodio	Imazamox	Sulfentrazona	1.903	Bentazona- sodio	Imazetapir	Flumioxazina
1.874	Bentazona- sodio	Imazamox	Bromacilo	1.904	Bentazona- sodio	Imazetapir	Metazaclo
1.875	Bentazona- sodio	Imazamox	Saflufenacilo	1.905	Bentazona- sodio	Imazetapir	Pinoxadeno
1.876	Bentazona- sodio	Imazamox	Flumioxazina	1.906	Bentazona- sodio	Imazetapir	Piraflufeno
1.877	Bentazona- sodio	Imazamox	Metazaclo	1.907	Bentazona- sodio	Carfentrazona	Carfentrazona
1.878	Bentazona- sodio	Imazamox	Pinoxadeno	1.908	Bentazona- sodio	Carfentrazona	Flucarbazona
1.879	Bentazona- sodio	Imazamox	Piraflufeno	1.909	Bentazona- sodio	Carfentrazona	Sulfentrazona
1.880	Bentazona- sodio	Imazapic	Carfentrazona	1.910	Bentazona- sodio	Carfentrazona	Bromacilo
1.881	Bentazona- sodio	Imazapic	Flucarbazona	1.911	Bentazona- sodio	Carfentrazona	Saflufenacilo
1.882	Bentazona- sodio	Imazapic	Sulfentrazona	1.912	Bentazona- sodio	Carfentrazona	Flumioxazina

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.883	Bentazona- sodio	Imazapic	Bromacilo	1.913	Bentazona- sodio	Carfentrazona	Metazacloro
1.884	Bentazona- sodio	Imazapic	Saflufenacilo	1.914	Bentazona- sodio	Carfentrazona	Pinoxadeno
1.885	Bentazona- sodio	Imazapic	Flumioxazina	1.915	Bentazona- sodio	Carfentrazona	Piraf্লufeno
1.886	Bentazona- sodio	Imazapic	Metazacloro	1.916	Bentazona- sodio	Flucarbazona	Carfentrazona
1.887	Bentazona- sodio	Imazapic	Pinoxadeno	1.917	Bentazona- sodio	Flucarbazona	Flucarbazona
1.888	Bentazona- sodio	Imazapic	Piraf্লufeno	1.918	Bentazona- sodio	Flucarbazona	Sulfentrazona
1.889	Bentazona- sodio	Imazapir	Carfentrazona	1.919	Bentazona- sodio	Flucarbazona	Bromacilo
1.890	Bentazona- sodio	Imazapir	Flucarbazona	1.920	Bentazona- sodio	Flucarbazona	Saflufenacilo
1.921	Bentazona- sodio	Flucarbazona	Flumioxazina	1.951	Bentazona- sodio	Bensulfurón	Piraf্লufeno
1.922	Bentazona- sodio	Flucarbazona	Metazacloro	1.952	Bentazona- sodio	Halosulfurón	Carfentrazona
1.923	Bentazona- sodio	Flucarbazona	Pinoxadeno	1.953	Bentazona- sodio	Halosulfurón	Flucarbazona
1.924	Bentazona- sodio	Flucarbazona	Piraf্লufeno	1.954	Bentazona- sodio	Halosulfurón	Sulfentrazona
1.925	Bentazona- sodio	Sulfentrazona	Carfentrazona	1.955	Bentazona- sodio	Halosulfurón	Bromacilo
1.926	Bentazona- sodio	Sulfentrazona	Flucarbazona	1.956	Bentazona- sodio	Halosulfurón	Saflufenacilo
1.927	Bentazona- sodio	Sulfentrazona	Amicarbazona	1.957	Bentazona- sodio	Halosulfurón	Flumioxazina
1.928	Bentazona- sodio	Sulfentrazona	Bromacilo	1.958	Bentazona- sodio	Halosulfurón	Metazacloro
1.929	Bentazona- sodio	Sulfentrazona	Saflufenacilo	1.959	Bentazona- sodio	Halosulfurón	Pinoxadeno
1.930	Bentazona- sodio	Sulfentrazona	Flumioxazina	1.960	Bentazona- sodio	Halosulfurón	Piraf্লufeno
1.931	Bentazona- sodio	Sulfentrazona	Metazacloro	1.961	Bentazona- sodio	Pirazosulfurón	Carfentrazona
1.932	Bentazona- sodio	Sulfentrazona	Pinoxadeno	1.962	Bentazona- sodio	Pirazosulfurón	Flucarbazona
1.933	Bentazona- sodio	Sulfentrazona	Piraf্লufeno	1.963	Bentazona- sodio	Pirazosulfurón	Sulfentrazona
1.934	Bentazona- sodio	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona	1.964	Bentazona- sodio	Pirazosulfurón	Bromacilo

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.935	Bentazona- sodio	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona	1.965	Bentazona- sodio	Pirazosulfurón	Saflufenacilo
1.936	Bentazona- sodio	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona	1.966	Bentazona- sodio	Pirazosulfurón	Flumioxazina
1.937	Bentazona- sodio	Flucarbazona- sodio	Bromacilo	1.967	Bentazona- sodio	Pirazosulfurón	Metazacloro
1.938	Bentazona- sodio	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo	1.968	Bentazona- sodio	Pirazosulfurón	Pinoxadeno
1.939	Bentazona- sodio	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina	1.969	Bentazona- sodio	Pirazosulfurón	Piraflufeno
1.940	Bentazona- sodio	Flucarbazona- sodio	Metazacloro	1.970	Bentazona- sodio	Sulfosulfurón	Carfentrazona
1.941	Bentazona- sodio	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno	1.971	Bentazona- sodio	Sulfosulfurón	Flucarbazona
1.942	Bentazona- sodio	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno	1.972	Bentazona- sodio	Sulfosulfurón	Sulfentrazona
1.943	Bentazona- sodio	Bensulfurón	Carfentrazona	1.973	Bentazona- sodio	Sulfosulfurón	Bromacilo
1.944	Bentazona- sodio	Bensulfurón	Flucarbazona	1.974	Bentazona- sodio	Sulfosulfurón	Saflufenacilo
1.945	Bentazona- sodio	Bensulfurón	Sulfentrazona	1.975	Bentazona- sodio	Sulfosulfurón	Flumioxazina
1.946	Bentazona- sodio	Bensulfurón	Bromacilo	1.976	Bentazona- sodio	Sulfosulfurón	Metazacloro
1.947	Bentazona- sodio	Bensulfurón	Saflufenacilo	1.977	Bentazona- sodio	Sulfosulfurón	Pinoxadeno
1.948	Bentazona- sodio	Bensulfurón	Flumioxazina	1.978	Bentazona- sodio	Sulfosulfurón	Piraflufeno
1.949	Bentazona- sodio	Bensulfurón	Metazacloro	1.979	Bentazona- sodio	Trifloxisulfurón	Carfentrazona
1.950	Bentazona- sodio	Bensulfurón	Pinoxadeno	1.980	Bentazona- sodio	Trifloxisulfurón	Flucarbazona
1.981	Bentazona- sodio	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona	2.011	Bentazona- sodio	Pinoxadeno	Flumioxazina
1.982	Bentazona- sodio	Trifloxisulfurón	Bromacilo	2.012	Bentazona- sodio	Pinoxadeno	Metazacloro
1.983	Bentazona- sodio	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo	2.013	Bentazona- sodio	Pinoxadeno	Pinoxadeno
1.984	Bentazona- sodio	Trifloxisulfurón	Flumioxazina	2.014	Bentazona- sodio	Pinoxadeno	Piraflufeno
1.985	Bentazona- sodio	Trifloxisulfurón	Metazacloro	2.015	Bentazona- sodio	Piraflufeno	Carfentrazona
1.986	Bentazona- sodio	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno	2.016	Bentazona- sodio	Piraflufeno	Flucarbazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
1.987	Bentazona- sodio	Trifloxisulfurón	Piraflufeno	2.017	Bentazona- sodio	Piraflufeno	Sulfentrazona
1.988	Bentazona- sodio	Metsulfurón	Carfentrazona	2.018	Bentazona- sodio	Piraflufeno	Bromacilo
1.989	Bentazona- sodio	Metsulfurón	Flucarbazona	2.019	Bentazona- sodio	Piraflufeno	Saflufenacilo
1.990	Bentazona- sodio	Metsulfurón	Sulfentrazona	2.020	Bentazona- sodio	Piraflufeno	Flumioxazina
1.991	Bentazona- sodio	Metsulfurón	Bromacilo	2.021	Bentazona- sodio	Piraflufeno	Metazacloro
1.992	Bentazona- sodio	Metsulfurón	Saflufenacilo	2.022	Bentazona- sodio	Piraflufeno	Pinoxadeno
1.993	Bentazona- sodio	Metsulfurón	Flumioxazina	2.023	Bentazona- sodio	Diclosulam	Carfentrazona
1.994	Bentazona- sodio	Metsulfurón	Metazacloro	2.024	Bentazona- sodio	Diclosulam	Flucarbazona
1.995	Bentazona- sodio	Metsulfurón	Pinoxadeno	2.025	Bentazona- sodio	Diclosulam	Sulfentrazona
1.996	Bentazona- sodio	Metsulfurón	Piraflufeno	2.026	Bentazona- sodio	Diclosulam	Bromacilo
1.997	Bentazona- sodio	Metazacloro	Carfentrazona	2.027	Bentazona- sodio	Diclosulam	Saflufenacilo
1.998	Bentazona- sodio	Metazacloro	Flucarbazona	2.028	Bentazona- sodio	Diclosulam	Flumioxazina
1.999	Bentazona- sodio	Metazacloro	Sulfentrazona	2.029	Bentazona- sodio	Diclosulam	Metazacloro
2.000	Bentazona- sodio	Metazacloro	Bromacilo	2.030	Bentazona- sodio	Diclosulam	Pinoxadeno
2.001	Bentazona- sodio	Metazacloro	Saflufenacilo	2.031	Bentazona- sodio	Diclosulam	Piraflufeno
2.002	Bentazona- sodio	Metazacloro	Flumioxazina	2.032	Bentazona- sodio	Penoxsulam	Carfentrazona
2.003	Bentazona- sodio	Metazacloro	Metazacloro	2.033	Bentazona- sodio	Penoxsulam	Flucarbazona
2.004	Bentazona- sodio	Metazacloro	Pinoxadeno	2.034	Bentazona- sodio	Penoxsulam	Sulfentrazona
2.005	Bentazona- sodio	Metazacloro	Piraflufeno	2.035	Bentazona- sodio	Penoxsulam	Bromacilo
2.006	Bentazona- sodio	Pinoxadeno	Carfentrazona	2.036	Bentazona- sodio	Penoxsulam	Saflufenacilo
2.007	Bentazona- sodio	Pinoxadeno	Flucarbazona	2.037	Bentazona- sodio	Penoxsulam	Flumioxazina
2.008	Bentazona- sodio	Pinoxadeno	Sulfentrazona	2.038	Bentazona- sodio	Penoxsulam	Metazacloro

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
2.009	Bentazona- sodio	Pinoxadeno	Bromacilo	2.039	Bentazona- sodio	Penoxsulam	Pinoxadeno
2.010	Bentazona- sodio	Pinoxadeno	Saflufenacilo	2.040	Bentazona- sodio	Penoxsulam	Piraflufeno
2.041	Bromoxinilo	Imazamox	Carfentrazona	2.071	Bromoxinilo	Imazetapir	Bromacilo
2.042	Bromoxinilo	Imazamox	Flucarbazona	2.072	Bromoxinilo	Imazetapir	Saflufenacilo
2.043	Bromoxinilo	Imazamox	Sulfentrazona	2.073	Bromoxinilo	Imazetapir	Flumioxazina
2.044	Bromoxinilo	Imazamox	Bromacilo	2.074	Bromoxinilo	Imazetapir	Metazacloro
2.045	Bromoxinilo	Imazamox	Saflufenacilo	2.075	Bromoxinilo	Imazetapir	Pinoxadeno
2.046	Bromoxinilo	Imazamox	Flumioxazina	2.076	Bromoxinilo	Imazetapir	Piraflufeno
2.047	Bromoxinilo	Imazamox	Metazacloro	2.077	Bromoxinilo	Carfentrazona	Carfentrazona
2.048	Bromoxinilo	Imazamox	Pinoxadeno	2.078	Bromoxinilo	Carfentrazona	Flucarbazona
2.049	Bromoxinilo	Imazamox	Piraflufeno	2.079	Bromoxinilo	Carfentrazona	Sulfentrazona
2.050	Bromoxinilo	Imazapic	Carfentrazona	2.080	Bromoxinilo	Carfentrazona	Bromacilo
2.051	Bromoxinilo	Imazapic	Flucarbazona	2.081	Bromoxinilo	Carfentrazona	Saflufenacilo
2.052	Bromoxinilo	Imazapic	Sulfentrazona	2.082	Bromoxinilo	Carfentrazona	Flumioxazina
2.053	Bromoxinilo	Imazapic	Bromacilo	2.083	Bromoxinilo	Carfentrazona	Metazacloro
2.054	Bromoxinilo	Imazapic	Saflufenacilo	2.084	Bromoxinilo	Carfentrazona	Pinoxadeno
2.055	Bromoxinilo	Imazapic	Flumioxazina	2.085	Bromoxinilo	Carfentrazona	Piraflufeno
2.056	Bromoxinilo	Imazapic	Metazacloro	2.086	Bromoxinilo	Flucarbazona	Carfentrazona
2.057	Bromoxinilo	Imazapic	Pinoxadeno	2.087	Bromoxinilo	Flucarbazona	Flucarbazona
2.058	Bromoxinilo	Imazapic	Piraflufeno	2.088	Bromoxinilo	Flucarbazona	Sulfentrazona
2.059	Bromoxinilo	Imazapir	Carfentrazona	2.089	Bromoxinilo	Flucarbazona	Bromacilo
2.060	Bromoxinilo	Imazapir	Flucarbazona	2.090	Bromoxinilo	Flucarbazona	Saflufenacilo
2.061	Bromoxinilo	Imazapir	Sulfentrazona	2.091	Bromoxinilo	Flucarbazona	Flumioxazina
2.062	Bromoxinilo	Imazapir	Bromacilo	2.092	Bromoxinilo	Flucarbazona	Metazacloro
2.063	Bromoxinilo	Imazapir	Saflufenacilo	2.093	Bromoxinilo	Flucarbazona	Pinoxadeno
2.064	Bromoxinilo	Imazapir	Flumioxazina	2.094	Bromoxinilo	Flucarbazona	Piraflufeno
2.065	Bromoxinilo	Imazapir	Metazacloro	2.095	Bromoxinilo	Sulfentrazona	Carfentrazona
2.066	Bromoxinilo	Imazapir	Pinoxadeno	2.096	Bromoxinilo	Sulfentrazona	Flucarbazona
2.067	Bromoxinilo	Imazapir	Piraflufeno	2.097	Bromoxinilo	Sulfentrazona	Amicarbazona
2.068	Bromoxinilo	Imazetapir	Carfentrazona	2.098	Bromoxinilo	Sulfentrazona	Bromacilo
2.069	Bromoxinilo	Imazetapir	Flucarbazona	2.099	Bromoxinilo	Sulfentrazona	Saflufenacilo
2.070	Bromoxinilo	Imazetapir	Sulfentrazona	2.100	Bromoxinilo	Sulfentrazona	Flumioxazina
2.101	Bromoxinilo	Sulfentrazona	Metazacloro	2.131	Bromoxinilo	Pirazosulfurón	Carfentrazona
2.102	Bromoxinilo	Sulfentrazona	Pinoxadeno	2.132	Bromoxinilo	Pirazosulfurón	Flucarbazona
2.103	Bromoxinilo	Sulfentrazona	Piraflufeno	2.133	Bromoxinilo	Pirazosulfurón	Sulfentrazona
2.104	Bromoxinilo	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona	2.134	Bromoxinilo	Pirazosulfurón	Bromacilo
2.105	Bromoxinilo	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona	2.135	Bromoxinilo	Pirazosulfurón	Saflufenacilo
2.106	Bromoxinilo	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona	2.136	Bromoxinilo	Pirazosulfurón	Flumioxazina
2.107	Bromoxinilo	Flucarbazona- sodio	Bromacilo	2.137	Bromoxinilo	Pirazosulfurón	Metazacloro

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
2.108	Bromoxinilo	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo	2.138	Bromoxinilo	Pirazosulfurón	Pinoxadeno
2.109	Bromoxinilo	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina	2.139	Bromoxinilo	Pirazosulfurón	Piraflufeno
2.110	Bromoxinilo	Flucarbazona- sodio	Metazacloro	2.140	Bromoxinilo	Sulfosulfurón	Carfentrazona
2.111	Bromoxinilo	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno	2.141	Bromoxinilo	Sulfosulfurón	Flucarbazona
2.112	Bromoxinilo	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno	2.142	Bromoxinilo	Sulfosulfurón	Sulfentrazona
2.113	Bromoxinilo	Bensulfurón	Carfentrazona	2.143	Bromoxinilo	Sulfosulfurón	Bromacilo
2.114	Bromoxinilo	Bensulfurón	Flucarbazona	2.144	Bromoxinilo	Sulfosulfurón	Saflufenacilo
2.115	Bromoxinilo	Bensulfurón	Sulfentrazona	2.145	Bromoxinilo	Sulfosulfurón	Flumioxazina
2.116	Bromoxinilo	Bensulfurón	Bromacilo	2.146	Bromoxinilo	Sulfosulfurón	Metazacloro
2.117	Bromoxinilo	Bensulfurón	Saflufenacilo	2.147	Bromoxinilo	Sulfosulfurón	Pinoxadeno
2.118	Bromoxinilo	Bensulfurón	Flumioxazina	2.148	Bromoxinilo	Sulfosulfurón	Piraflufeno
2.119	Bromoxinilo	Bensulfurón	Metazacloro	2.149	Bromoxinilo	Trifloxisulfurón	Carfentrazona
2.120	Bromoxinilo	Bensulfurón	Pinoxadeno	2.150	Bromoxinilo	Trifloxisulfurón	Flucarbazona
2.121	Bromoxinilo	Bensulfurón	Piraflufeno	2.151	Bromoxinilo	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona
2.122	Bromoxinilo	Halosulfurón	Carfentrazona	2.152	Bromoxinilo	Trifloxisulfurón	Bromacilo
2.123	Bromoxinilo	Halosulfurón	Flucarbazona	2.153	Bromoxinilo	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo
2.124	Bromoxinilo	Halosulfurón	Sulfentrazona	2.154	Bromoxinilo	Trifloxisulfurón	Flumioxazina
2.125	Bromoxinilo	Halosulfurón	Bromacilo	2.155	Bromoxinilo	Trifloxisulfurón	Metazacloro
2.126	Bromoxinilo	Halosulfurón	Saflufenacilo	2.156	Bromoxinilo	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno
2.127	Bromoxinilo	Halosulfurón	Flumioxazina	2.157	Bromoxinilo	Trifloxisulfurón	Piraflufeno
2.128	Bromoxinilo	Halosulfurón	Metazacloro	2.158	Bromoxinilo	Metsulfurón	Carfentrazona
2.129	Bromoxinilo	Halosulfurón	Pinoxadeno	2.159	Bromoxinilo	Metsulfurón	Flucarbazona
2.130	Bromoxinilo	Halosulfurón	Piraflufeno	2.160	Bromoxinilo	Metsulfurón	Sulfentrazona
2.161	Bromoxinilo	Metsulfurón	Bromacilo	2.191	Bromoxinilo	Piraflufeno	Metazacloro
2.162	Bromoxinilo	Metsulfurón	Saflufenacilo	2.192	Bromoxinilo	Piraflufeno	Pinoxadeno
2.163	Bromoxinilo	Metsulfurón	Flumioxazina	2.193	Bromoxinilo	Diclosulam	Carfentrazona
2.164	Bromoxinilo	Metsulfurón	Metazacloro	2.194	Bromoxinilo	Diclosulam	Flucarbazona
2.165	Bromoxinilo	Metsulfurón	Pinoxadeno	2.195	Bromoxinilo	Diclosulam	Sulfentrazona
2.166	Bromoxinilo	Metsulfurón	Piraflufeno	2.196	Bromoxinilo	Diclosulam	Bromacilo
2.167	Bromoxinilo	Metazacloro	Carfentrazona	2.197	Bromoxinilo	Diclosulam	Saflufenacilo
2.168	Bromoxinilo	Metazacloro	Flucarbazona	2.198	Bromoxinilo	Diclosulam	Flumioxazina
2.169	Bromoxinilo	Metazacloro	Sulfentrazona	2.199	Bromoxinilo	Diclosulam	Metazacloro
2.170	Bromoxinilo	Metazacloro	Bromacilo	2.200	Bromoxinilo	Diclosulam	Pinoxadeno
2.171	Bromoxinilo	Metazacloro	Saflufenacilo	2.201	Bromoxinilo	Diclosulam	Piraflufeno
2.172	Bromoxinilo	Metazacloro	Flumioxazina	2.202	Bromoxinilo	Penoxsulam	Carfentrazona
2.173	Bromoxinilo	Metazacloro	Metazacloro	2.203	Bromoxinilo	Penoxsulam	Flucarbazona
2.174	Bromoxinilo	Metazacloro	Pinoxadeno	2.204	Bromoxinilo	Penoxsulam	Sulfentrazona
2.175	Bromoxinilo	Metazacloro	Piraflufeno	2.205	Bromoxinilo	Penoxsulam	Bromacilo
2.176	Bromoxinilo	Pinoxadeno	Carfentrazona	2.206	Bromoxinilo	Penoxsulam	Saflufenacilo
2.177	Bromoxinilo	Pinoxadeno	Flucarbazona	2.207	Bromoxinilo	Penoxsulam	Flumioxazina

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
2.178	Bromoxinilo	Pinoxadeno	Sulfentrazona	2.208	Bromoxinilo	Penoxsulam	Metazacloro
2.179	Bromoxinilo	Pinoxadeno	Bromacilo	2.209	Bromoxinilo	Penoxsulam	Pinoxadeno
2.180	Bromoxinilo	Pinoxadeno	Saflufenacilo	2.210	Bromoxinilo	Penoxsulam	Piraflufeno
2.181	Bromoxinilo	Pinoxadeno	Flumioxazina	2.211	Diurón	Imazamox	Carfentrazona
2.182	Bromoxinilo	Pinoxadeno	Metazacloro	2.212	Diurón	Imazamox	Flucarbazona
2.183	Bromoxinilo	Pinoxadeno	Pinoxadeno	2.213	Diurón	Imazamox	Sulfentrazona
2.184	Bromoxinilo	Pinoxadeno	Piraflufeno	2.214	Diurón	Imazamox	Bromacilo
2.185	Bromoxinilo	Piraflufeno	Carfentrazona	2.215	Diurón	Imazamox	Saflufenacilo
2.186	Bromoxinilo	Piraflufeno	Flucarbazona	2.216	Diurón	Imazamox	Flumioxazina
2.187	Bromoxinilo	Piraflufeno	Sulfentrazona	2.217	Diurón	Imazamox	Metazacloro
2.188	Bromoxinilo	Piraflufeno	Bromacilo	2.218	Diurón	Imazamox	Pinoxadeno
2.189	Bromoxinilo	Piraflufeno	Saflufenacilo	2.219	Diurón	Imazamox	Piraflufeno
2.190	Bromoxinilo	Piraflufeno	Flumioxazina	2.220	Diurón	Imazapic	Carfentrazona
2.221	Diurón	Imazapic	Flucarbazona	2.251	Diurón	Carfentrazona	Saflufenacilo
2.222	Diurón	Imazapic	Sulfentrazona	2.252	Diurón	Carfentrazona	Flumioxazina
2.223	Diurón	Imazapic	Bromacilo	2.253	Diurón	Carfentrazona	Metazacloro
2.224	Diurón	Imazapic	Saflufenacilo	2.254	Diurón	Carfentrazona	Pinoxadeno
2.225	Diurón	Imazapic	Flumioxazina	2.255	Diurón	Carfentrazona	Piraflufeno
2.226	Diurón	Imazapic	Metazacloro	2.256	Diurón	Flucarbazona	Carfentrazona
2.227	Diurón	Imazapic	Pinoxadeno	2.257	Diurón	Flucarbazona	Flucarbazona
2.228	Diurón	Imazapic	Piraflufeno	2.258	Diurón	Flucarbazona	Sulfentrazona
2.229	Diurón	Imazapir	Carfentrazona	2.259	Diurón	Flucarbazona	Bromacilo
2.230	Diurón	Imazapir	Flucarbazona	2.260	Diurón	Flucarbazona	Saflufenacilo
2.231	Diurón	Imazapir	Sulfentrazona	2.261	Diurón	Flucarbazona	Flumioxazina
2.232	Diurón	Imazapir	Bromacilo	2.262	Diurón	Flucarbazona	Metazacloro
2.233	Diurón	Imazapir	Saflufenacilo	2.263	Diurón	Flucarbazona	Pinoxadeno
2.234	Diurón	Imazapir	Flumioxazina	2.264	Diurón	Flucarbazona	Piraflufeno
2.235	Diurón	Imazapir	Metazacloro	2.265	Diurón	Sulfentrazona	Carfentrazona
2.236	Diurón	Imazapir	Pinoxadeno	2.266	Diurón	Sulfentrazona	Flucarbazona
2.237	Diurón	Imazapir	Piraflufeno	2.267	Diurón	Sulfentrazona	Amicarbazona
2.238	Diurón	Imazetapir	Carfentrazona	2.268	Diurón	Sulfentrazona	Bromacilo
2.239	Diurón	Imazetapir	Flucarbazona	2.269	Diurón	Sulfentrazona	Saflufenacilo
2.240	Diurón	Imazetapir	Sulfentrazona	2.270	Diurón	Sulfentrazona	Flumioxazina
2.241	Diurón	Imazetapir	Bromacilo	2.271	Diurón	Sulfentrazona	Metazacloro
2.242	Diurón	Imazetapir	Saflufenacilo	2.272	Diurón	Sulfentrazona	Pinoxadeno
2.243	Diurón	Imazetapir	Flumioxazina	2.273	Diurón	Sulfentrazona	Piraflufeno
2.244	Diurón	Imazetapir	Metazacloro	2.274	Diurón	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona
2.245	Diurón	Imazetapir	Pinoxadeno	2.275	Diurón	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona
2.246	Diurón	Imazetapir	Piraflufeno	2.276	Diurón	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona
2.247	Diurón	Carfentrazona	Carfentrazona	2.277	Diurón	Flucarbazona- sodio	Bromacilo

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
2.248	Diurón	Carfentrazona	Flucarbazona	2.278	Diurón	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo
2.249	Diurón	Carfentrazona	Sulfentrazona	2.279	Diurón	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina
2.250	Diurón	Carfentrazona	Bromacilo	2.280	Diurón	Flucarbazona- sodio	Metazacloro
2.281	Diurón	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno	2.311	Diurón	Sulfosulfurón	Flucarbazona
2.282	Diurón	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno	2.312	Diurón	Sulfosulfurón	Sulfentrazona
2.283	Diurón	Bensulfurón	Carfentrazona	2.313	Diurón	Sulfosulfurón	Bromacilo
2.284	Diurón	Bensulfurón	Flucarbazona	2.314	Diurón	Sulfosulfurón	Saflufenacilo
2.285	Diurón	Bensulfurón	Sulfentrazona	2.315	Diurón	Sulfosulfurón	Flumioxazina
2.286	Diurón	Bensulfurón	Bromacilo	2.316	Diurón	Sulfosulfurón	Metazacloro
2.287	Diurón	Bensulfurón	Saflufenacilo	2.317	Diurón	Sulfosulfurón	Pinoxadeno
2.288	Diurón	Bensulfurón	Flumioxazina	2.318	Diurón	Sulfosulfurón	Piraflufeno
2.289	Diurón	Bensulfurón	Metazacloro	2.319	Diurón	Trifloxisulfurón	Carfentrazona
2.290	Diurón	Bensulfurón	Pinoxadeno	2.320	Diurón	Trifloxisulfurón	Flucarbazona
2.291	Diurón	Bensulfurón	Piraflufeno	2.321	Diurón	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona
2.292	Diurón	Halosulfurón	Carfentrazona	2.322	Diurón	Trifloxisulfurón	Bromacilo
2.293	Diurón	Halosulfurón	Flucarbazona	2.323	Diurón	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo
2.294	Diurón	Halosulfurón	Sulfentrazona	2.324	Diurón	Trifloxisulfurón	Flumioxazina
2.295	Diurón	Halosulfurón	Bromacilo	2.325	Diurón	Trifloxisulfurón	Metazacloro
2.296	Diurón	Halosulfurón	Saflufenacilo	2.326	Diurón	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno
2.297	Diurón	Halosulfurón	Flumioxazina	2.327	Diurón	Trifloxisulfurón	Piraflufeno
2.298	Diurón	Halosulfurón	Metazacloro	2.328	Diurón	Metsulfurón	Carfentrazona
2.299	Diurón	Halosulfurón	Pinoxadeno	2.329	Diurón	Metsulfurón	Flucarbazona
2.300	Diurón	Halosulfurón	Piraflufeno	2.330	Diurón	Metsulfurón	Sulfentrazona
2.301	Diurón	Pirazosulfurón	Carfentrazona	2.331	Diurón	Metsulfurón	Bromacilo
2.302	Diurón	Pirazosulfurón	Flucarbazona	2.332	Diurón	Metsulfurón	Saflufenacilo
2.303	Diurón	Pirazosulfurón	Sulfentrazona	2.333	Diurón	Metsulfurón	Flumioxazina
2.304	Diurón	Pirazosulfurón	Bromacilo	2.334	Diurón	Metsulfurón	Metazacloro
2.305	Diurón	Pirazosulfurón	Saflufenacilo	2.335	Diurón	Metsulfurón	Pinoxadeno
2.306	Diurón	Pirazosulfurón	Flumioxazina	2.336	Diurón	Metsulfurón	Piraflufeno
2.307	Diurón	Pirazosulfurón	Metazacloro	2.337	Diurón	Metazacloro	Carfentrazona
2.308	Diurón	Pirazosulfurón	Pinoxadeno	2.338	Diurón	Metazacloro	Flucarbazona
2.309	Diurón	Pirazosulfurón	Piraflufeno	2.339	Diurón	Metazacloro	Sulfentrazona
2.310	Diurón	Sulfosulfurón	Carfentrazona	2.340	Diurón	Metazacloro	Bromacilo
2.341	Diurón	Metazacloro	Saflufenacilo	2.371	Diurón	Diclosulam	Piraflufeno
2.342	Diurón	Metazacloro	Flumioxazina	2.372	Diurón	Penoxsulam	Carfentrazona
2.343	Diurón	Metazacloro	Metazacloro	2.373	Diurón	Penoxsulam	Flucarbazona
2.344	Diurón	Metazacloro	Pinoxadeno	2.374	Diurón	Penoxsulam	Sulfentrazona
2.345	Diurón	Metazacloro	Piraflufeno	2.375	Diurón	Penoxsulam	Bromacilo
2.346	Diurón	Pinoxadeno	Carfentrazona	2.376	Diurón	Penoxsulam	Saflufenacilo
2.347	Diurón	Pinoxadeno	Flucarbazona	2.377	Diurón	Penoxsulam	Flumioxazina

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
2.348	Diurón	Pinoxadeno	Sulfentrazona	2.378	Diurón	Penoxsulam	Metazaclo
2.349	Diurón	Pinoxadeno	Bromacilo	2.379	Diurón	Penoxsulam	Pinoxadeno
2.350	Diurón	Pinoxadeno	Saflufenacilo	2.380	Diurón	Penoxsulam	Piraflufeno
2.351	Diurón	Pinoxadeno	Flumioxazina	2.381	Linurón	Imazamox	Carfentrazona
2.352	Diurón	Pinoxadeno	Metazaclo	2.382	Linurón	Imazamox	Flucarbazona
2.353	Diurón	Pinoxadeno	Pinoxadeno	2.383	Linurón	Imazamox	Sulfentrazona
2.354	Diurón	Pinoxadeno	Piraflufeno	2.384	Linurón	Imazamox	Bromacilo
2.355	Diurón	Piraflufeno	Carfentrazona	2.385	Linurón	Imazamox	Saflufenacilo
2.356	Diurón	Piraflufeno	Flucarbazona	2.386	Linurón	Imazamox	Flumioxazina
2.357	Diurón	Piraflufeno	Sulfentrazona	2.387	Linurón	Imazamox	Metazaclo
2.358	Diurón	Piraflufeno	Bromacilo	2.388	Linurón	Imazamox	Pinoxadeno
2.359	Diurón	Piraflufeno	Saflufenacilo	2.389	Linurón	Imazamox	Piraflufeno
2.360	Diurón	Piraflufeno	Flumioxazina	2.390	Linurón	Imazapic	Carfentrazona
2.361	Diurón	Piraflufeno	Metazaclo	2.391	Linurón	Imazapic	Flucarbazona
2.362	Diurón	Piraflufeno	Pinoxadeno	2.392	Linurón	Imazapic	Sulfentrazona
2.363	Diurón	Diclosulam	Carfentrazona	2.393	Linurón	Imazapic	Bromacilo
2.364	Diurón	Diclosulam	Flucarbazona	2.394	Linurón	Imazapic	Saflufenacilo
2.365	Diurón	Diclosulam	Sulfentrazona	2.395	Linurón	Imazapic	Flumioxazina
2.366	Diurón	Diclosulam	Bromacilo	2.396	Linurón	Imazapic	Metazaclo
2.367	Diurón	Diclosulam	Saflufenacilo	2.397	Linurón	Imazapic	Pinoxadeno
2.368	Diurón	Diclosulam	Flumioxazina	2.398	Linurón	Imazapic	Piraflufeno
2.369	Diurón	Diclosulam	Metazaclo	2.399	Linurón	Imazapir	Carfentrazona
2.370	Diurón	Diclosulam	Pinoxadeno	2.400	Linurón	Imazapir	Flucarbazona
2.401	Linurón	Imazapir	Sulfentrazona	2.431	Linurón	Flucarbazona	Flumioxazina
2.402	Linurón	Imazapir	Bromacilo	2.432	Linurón	Flucarbazona	Metazaclo
2.403	Linurón	Imazapir	Saflufenacilo	2.433	Linurón	Flucarbazona	Pinoxadeno
2.404	Linurón	Imazapir	Flumioxazina	2.434	Linurón	Flucarbazona	Piraflufeno
2.405	Linurón	Imazapir	Metazaclo	2.435	Linurón	Sulfentrazona	Carfentrazona
2.406	Linurón	Imazapir	Pinoxadeno	2.436	Linurón	Sulfentrazona	Flucarbazona
2.407	Linurón	Imazapir	Piraflufeno	2.437	Linurón	Sulfentrazona	Amicarbazona
2.408	Linurón	Imazetapir	Carfentrazona	2.438	Linurón	Sulfentrazona	Bromacilo
2.409	Linurón	Imazetapir	Flucarbazona	2.439	Linurón	Sulfentrazona	Saflufenacilo
2.410	Linurón	Imazetapir	Sulfentrazona	2.440	Linurón	Sulfentrazona	Flumioxazina
2.411	Linurón	Imazetapir	Bromacilo	2.441	Linurón	Sulfentrazona	Metazaclo
2.412	Linurón	Imazetapir	Saflufenacilo	2.442	Linurón	Sulfentrazona	Pinoxadeno
2.413	Linurón	Imazetapir	Flumioxazina	2.443	Linurón	Sulfentrazona	Piraflufeno
2.414	Linurón	Imazetapir	Metazaclo	2.444	Linurón	Flucarbazona- sodio	Carfentrazona
2.415	Linurón	Imazetapir	Pinoxadeno	2.445	Linurón	Flucarbazona- sodio	Flucarbazona
2.416	Linurón	Imazetapir	Piraflufeno	2.446	Linurón	Flucarbazona- sodio	Sulfentrazona
2.417	Linurón	Carfentrazona	Carfentrazona	2.447	Linurón	Flucarbazona- sodio	Bromacilo

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
2.418	Linurón	Carfentrazona	Flucarbazona	2.448	Linurón	Flucarbazona- sodio	Saflufenacilo
2.419	Linurón	Carfentrazona	Sulfentrazona	2.449	Linurón	Flucarbazona- sodio	Flumioxazina
2.420	Linurón	Carfentrazona	Bromacilo	2.450	Linurón	Flucarbazona- sodio	Metazaclo
2.421	Linurón	Carfentrazona	Saflufenacilo	2.451	Linurón	Flucarbazona- sodio	Pinoxadeno
2.422	Linurón	Carfentrazona	Flumioxazina	2.452	Linurón	Flucarbazona- sodio	Piraflufeno
2.423	Linurón	Carfentrazona	Metazaclo	2.453	Linurón	Bensulfurón	Carfentrazona
2.424	Linurón	Carfentrazona	Pinoxadeno	2.454	Linurón	Bensulfurón	Flucarbazona
2.425	Linurón	Carfentrazona	Piraflufeno	2.455	Linurón	Bensulfurón	Sulfentrazona
2.426	Linurón	Flucarbazona	Carfentrazona	2.456	Linurón	Bensulfurón	Bromacilo
2.427	Linurón	Flucarbazona	Flucarbazona	2.457	Linurón	Bensulfurón	Saflufenacilo
2.428	Linurón	Flucarbazona	Sulfentrazona	2.458	Linurón	Bensulfurón	Flumioxazina
2.429	Linurón	Flucarbazona	Bromacilo	2.459	Linurón	Bensulfurón	Metazaclo
2.430	Linurón	Flucarbazona	Saflufenacilo	2.460	Linurón	Bensulfurón	Pinoxadeno
2.461	Linurón	Bensulfurón	Piraflufeno	2.491	Linurón	Trifloxisulfurón	Sulfentrazona
2.462	Linurón	Halosulfurón	Carfentrazona	2.492	Linurón	Trifloxisulfurón	Bromacilo
2.463	Linurón	Halosulfurón	Flucarbazona	2.493	Linurón	Trifloxisulfurón	Saflufenacilo
2.464	Linurón	Halosulfurón	Sulfentrazona	2.494	Linurón	Trifloxisulfurón	Flumioxazina
2.465	Linurón	Halosulfurón	Bromacilo	2.495	Linurón	Trifloxisulfurón	Metazaclo
2.466	Linurón	Halosulfurón	Saflufenacilo	2.496	Linurón	Trifloxisulfurón	Pinoxadeno
2.467	Linurón	Halosulfurón	Flumioxazina	2.497	Linurón	Trifloxisulfurón	Piraflufeno
2.468	Linurón	Halosulfurón	Metazaclo	2.498	Linurón	Metsulfurón	Carfentrazona
2.469	Linurón	Halosulfurón	Pinoxadeno	2.499	Linurón	Metsulfurón	Flucarbazona
2.470	Linurón	Halosulfurón	Piraflufeno	2.500	Linurón	Metsulfurón	Sulfentrazona
2.471	Linurón	Pirazosulfurón	Carfentrazona	2.501	Linurón	Metsulfurón	Bromacilo
2.472	Linurón	Pirazosulfurón	Flucarbazona	2.502	Linurón	Metsulfurón	Saflufenacilo
2.473	Linurón	Pirazosulfurón	Sulfentrazona	2.503	Linurón	Metsulfurón	Flumioxazina
2.474	Linurón	Pirazosulfurón	Bromacilo	2.504	Linurón	Metsulfurón	Metazaclo
2.475	Linurón	Pirazosulfurón	Saflufenacilo	2.505	Linurón	Metsulfurón	Pinoxadeno
2.476	Linurón	Pirazosulfurón	Flumioxazina	2.506	Linurón	Metsulfurón	Piraflufeno
2.477	Linurón	Pirazosulfurón	Metazaclo	2.507	Linurón	Metazaclo	Carfentrazona
2.478	Linurón	Pirazosulfurón	Pinoxadeno	2.508	Linurón	Metazaclo	Flucarbazona
2.479	Linurón	Pirazosulfurón	Piraflufeno	2.509	Linurón	Metazaclo	Sulfentrazona
2.480	Linurón	Sulfosulfurón	Carfentrazona	2.510	Linurón	Metazaclo	Bromacilo
2.481	Linurón	Sulfosulfurón	Flucarbazona	2.511	Linurón	Metazaclo	Saflufenacilo
2.482	Linurón	Sulfosulfurón	Sulfentrazona	2.512	Linurón	Metazaclo	Flumioxazina
2.483	Linurón	Sulfosulfurón	Bromacilo	2.513	Linurón	Metazaclo	Metazaclo
2.484	Linurón	Sulfosulfurón	Saflufenacilo	2.514	Linurón	Metazaclo	Pinoxadeno
2.485	Linurón	Sulfosulfurón	Flumioxazina	2.515	Linurón	Metazaclo	Piraflufeno
2.486	Linurón	Sulfosulfurón	Metazaclo	2.516	Linurón	Pinoxadeno	Carfentrazona
2.487	Linurón	Sulfosulfurón	Pinoxadeno	2.517	Linurón	Pinoxadeno	Flucarbazona

N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo	N.º de S	Inhibidor del fotosistema II	Inhibidor de la ALS	Inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
2.488	Linurón	Sulfosulfurón	Piraf্লufeno	2.518	Linurón	Pinoxadeno	Sulfentrazona
2.489	Linurón	Trifloxisulfurón	Carfentrazona	2.519	Linurón	Pinoxadeno	Bromacilo
2.490	Linurón	Trifloxisulfurón	Flucarbazona	2.520	Linurón	Pinoxadeno	Saflufenacilo
2.521	Linurón	Pinoxadeno	Flumioxazina	2.536	Linurón	Diclosulam	Bromacilo
2.522	Linurón	Pinoxadeno	Metazacloro	2.537	Linurón	Diclosulam	Saflufenacilo
2.523	Linurón	Pinoxadeno	Pinoxadeno	2.538	Linurón	Diclosulam	Flumioxazina
2.524	Linurón	Pinoxadeno	Piraf্লufeno	2.539	Linurón	Diclosulam	Metazacloro
2.525	Linurón	Piraf্লufeno	Carfentrazona	2.540	Linurón	Diclosulam	Pinoxadeno
2.526	Linurón	Piraf্লufeno	Flucarbazona	2.541	Linurón	Diclosulam	Piraf্লufeno
2.527	Linurón	Piraf্লufeno	Sulfentrazona	2.542	Linurón	Penoxsulam	Carfentrazona
2.528	Linurón	Piraf্লufeno	Bromacilo	2.543	Linurón	Penoxsulam	Flucarbazona
2.529	Linurón	Piraf্লufeno	Saflufenacilo	2.544	Linurón	Penoxsulam	Sulfentrazona
2.530	Linurón	Piraf্লufeno	Flumioxazina	2.545	Linurón	Penoxsulam	Bromacilo
2.531	Linurón	Piraf্লufeno	Metazacloro	2.546	Linurón	Penoxsulam	Saflufenacilo
2.532	Linurón	Piraf্লufeno	Pinoxadeno	2.547	Linurón	Penoxsulam	Flumioxazina
2.533	Linurón	Diclosulam	Carfentrazona	2.548	Linurón	Penoxsulam	Metazacloro
2.534	Linurón	Diclosulam	Flucarbazona	2.549	Linurón	Penoxsulam	Pinoxadeno
2.535	Linurón	Diclosulam	Sulfentrazona	2.550	Linurón	Penoxsulam	Piraf্লufeno

En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

- 5
- (a) bentazona o bentazona-sodio;
- (b) piraf্লufeno; y
- (c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo
- seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraf্লufeno.
- 10

En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

- 15
- (a) bentazona o bentazona-sodio;
- (b) diclosulam; y
- (c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo

seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraflufeno.

5

En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

(a) bentazona o bentazona-sodio;

10

(b) penoxsulam; y

(c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraflufeno.

15

En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

20

(a) ametrina;

(b) sulfentrazona; y

(c) amicarbazona.

25

En una realización, la presente invención proporciona una composición herbicida que comprende:

(a) ametrina;

(b) sulfentrazona;

(c) amicarbazona; y

30

(d) al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

En una realización, la presente invención proporciona

una combinación herbicida que comprende:

- (a) diurón;
- (b) sulfentrazona; y
- (c) amicarbazona.

5

En una realización, la presente invención proporciona una composición herbicida que comprende:

- (a) diurón;
- 10 (b) sulfentrazona;
- (c) amicarbazona; y
- (d) al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

15

- (a) ametrina;
- (b) halosulfurón-metilo; y
- (c) amicarbazona.

20

En una realización, la presente invención proporciona una composición herbicida que comprende:

- (a) ametrina;
- 25 (b) halosulfurón-metilo;
- (c) amicarbazona; y
- (d) al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

30

- (a) diurón;
- (b) halosulfurón-metilo; y
- (c) amicarbazona.

5 En una realización, la presente invención proporciona una composición herbicida que comprende:

- (a) diurón;
- (b) halosulfurón-metilo;
- 10 (c) amicarbazona; y
- (d) al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

 En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

- 15
- (a) ametrina;
 - (b) imazapic; y
 - (c) amicarbazona.

20 En una realización, la presente invención proporciona una composición herbicida que comprende:

- (a) ametrina;
- (b) imazapic;
- 25 (c) amicarbazona; y
- (d) al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

 En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

- 30
- (a) diurón;

(b) imazapic; y

(c) amicarbazona.

En una realización, la presente invención proporciona una composición herbicida que comprende:

5

(a) diurón;

(b) imazapic;

(c) amicarbazona; y

(d) al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

10

En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

(a) ametrina;

15

(b) trifloxisulfurón-sodio; y

(c) amicarbazona.

En una realización, la presente invención proporciona una composición herbicida que comprende:

20

(a) ametrina;

(b) trifloxisulfurón-sodio;

(c) amicarbazona; y

(d) al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

25

En una realización, la presente invención proporciona una combinación herbicida que comprende:

(a) ametrina;

30

(b) indaziflam; y

(c) amicarbazona.

En una realización, la presente invención proporciona una composición herbicida que comprende:

- (a) ametrina;
- 5 (b) indaziflam;
- (c) amicarbazona; y
- (d) al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

En una realización, la presente invención proporciona
10 una combinación herbicida que comprende:

- (a) diurón;
- (b) indaziflam; y
- (c) amicarbazona.

15

En una realización, la presente invención proporciona una composición herbicida que comprende:

- (a) diurón;
- 20 (b) indaziflam;
- (c) amicarbazona; y
- (d) al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

En una realización, cada fila individual que aparece en
25 la Tabla 1 a continuación representa las combinaciones en una realización de la presente invención.

En una realización, la presente invención puede proporcionar una combinación que comprende los tres
30 herbicidas que se enumeran en cada fila individual desde la fila 1 hasta la fila 2.550 en la Tabla 1.

En una realización, la presente invención puede proporcionar una composición que comprende los tres herbicidas enumerados en cada fila individual desde la fila 1 hasta la fila 2.550 en la Tabla 1 y al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

Estas combinaciones se pueden aplicar en el emplazamiento de las malezas, en una cantidad herbicidamente eficaz.

10

En una realización, la combinación de la presente invención se puede combinar con al menos otro principio activo, tal como aquellos seleccionados de, pero sin limitación, herbicida, insecticida, fungicida, agente biológico, activador del crecimiento de las plantas, fertilizantes o combinaciones de los mismos.

Por tanto, en una realización, la combinación de la presente invención se puede combinar con otro herbicida. Los herbicidas de ejemplo que se pueden combinar con la combinación de la presente invención se pueden seleccionar, pero sin limitación, de herbicidas que pertenecen a clases, tales como inhibidores de la EPSP sintasa, auxinas sintéticas, inhibidores del transporte de auxina, inhibidores de la glutamato sintasa, inhibidores de la HPPD, inhibidores de la síntesis de lípidos, inhibidores de los ácidos grasos de cadena larga, así como herbicidas con modos de acción desconocidos.

En una realización, la cantidad total de inhibidor del fotosistema II en la composición puede estar en el intervalo

del 0,1 al 99 % en peso, preferentemente del 0,2 al 90 % en peso.

En una realización, la cantidad total de inhibidor de la
5 ALS en la composición puede estar en el intervalo del 0,1 al 99 % en peso.

En una realización, la cantidad total de inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo en la composición puede estar
10 en el intervalo del 0,1 al 99 % en peso.

En una realización, los herbicidas constituyentes de la combinación de la presente invención se pueden mezclar en una relación de (1-80): (1-80): (1-80) de los tres herbicidas,
15 respectivamente.

La composición herbicida de la presente invención se puede usar para atacar malezas entre los cultivos, tales como maíz, arroz, trigo, cebada, centeno, avena, sorgo, algodón,
20 soja, cacahuete, trigo sarraceno, remolacha, colza, girasol, caña de azúcar, tabaco, etc.; las verduras: verduras solanáceas, tales como berenjena, tomate, pimiento, pimienta, patata, etc., verduras cucurbitáceas, tales como pepino, calabaza redonda, calabacín, sandía, melón, calabaza, etc.,
25 verduras crucíferas, tales como rábano, nabo blanco, rábano picante, colinabo, repollo chino, repollo, mostaza de hoja, brócoli, coliflor, etc., verduras asteráceas, tales como bardana, margarita corona, alcachofa, lechuga, etc., verduras liliáceas, tales como cebolla verde, cebolla, ajo y
30 espárragos, verduras amiáceas, tales como zanahoria, perejil, apio, chirivía, etc., verduras quenopodiáceas, tales como

espinacas, acelgas, etc., verduras lamiáceas, tales como *Perilla frutescens*, menta, albahaca, etc., fresa, batata, *Dioscorea japonica*, colocasia, etc., flores, plantas de follaje, hierba para césped, frutas: frutas de pipá, tales como manzana, pera, membrillo, etc., frutas carnosas de hueso, tales como melocotón, ciruela, nectarina, *Prunus mume*, cereza, albaricoque, ciruela pasa, etc., frutas cítricas, tales como naranja, limón, escarcha, pomelo, etc., frutos secos, tales como castañas, nueces, avellanas, almendras, pistacho, anacardos, nueces de macadamia, etc., frutas del bosque, tales como arándano azul, arándano rojo, mora, frambuesa, etc., uva, fruta de caqui, aceituna, ciruela, plátano, café, palmera de dátiles, cocos, etc., árboles que no sean árboles frutales; té, morera, planta floral, árboles, tales como fresno, abedul, cornejo, eucalipto, árbol de los cuarenta escudos, lila, arce, *Quercus*, álamo, árbol de Judas, *Liquidambar formosana*, árbol platanero, *Zelkova*, *Japanese arborvitae*, madera de abeto, cicuta, enebro, *Pinus*, *Picea* y *Taxus cuspidate*, y similares.

20

En una realización, la composición de la presente invención puede contener adyuvantes, vehículos, diluyentes, emulsionantes, cargas, agentes antiespumantes, agentes espesantes, agentes anticongelantes, agentes de congelación y similares aceptables para la agricultura. Las composiciones pueden ser sólidas o líquidas. Estas pueden ser sólidos, tales como, por ejemplo, polvos finos, gránulos, gránulos dispersables en agua, microcápsulas o polvos humectables, o líquidos, tales como, por ejemplo, concentrados emulsionables, soluciones, emulsiones o suspensiones, formulaciones de ZC. Estas también se pueden proporcionar en

30

forma de premezcla o mezcla de tanque.

Los adyuvantes y vehículos agrícolas de ejemplo pueden incluir, pero sin limitación, concentrados de aceite de cultivo; aceites de semillas metilados, aceite de semilla metilado emulsionado, etoxilato de nonilfenol; sal de amonio cuaternario de bencilcocoalquildimetilo; mezcla de hidrocarburos de petróleo, ésteres de alquilo, ácido orgánico y tensioactivo aniónico; alquilpoliglicósido C9-C11; etoxilato de alcohol fosfatado; etoxilato de alcohol primario natural (C12-C16); copolímero de bloques EO-PO de di-sec-butilfenol; protección terminal de polisiloxano-metilo; etoxilato de nonilfenol, nitrato de urea y amonio; etoxilato (8EO) de alcohol de tridecilo (sintético); etoxilato de amina de sebo; dioleato-99 de PEG(400), alquil sulfatos, tales como lauril sulfato de dietanolamonio; sales de alquilarilsulfonato, tales como dodecilbencenosulfonato de calcio; productos de adición de alquilfenol-óxido de alquilenos, tales como etoxilato de nonilfenol-C₁₈; productos de adición de alcohol-óxido de alquilenos, tales como etoxilato de alcohol de tridecilo-C₁₆; jabones, tales como estearato de sodio; sales de alquil-naftaleno-sulfonato, tales como dibutilnaftalenosulfonato de sodio; ésteres de dialquilo de sales de sulfosuccinato, tales como di(2-etilhexil)sulfosuccinato de sodio; ésteres de sorbitol, tales como oleato de sorbitol; aminas cuaternarias, tales como cloruro de lauril trimetilamonio; ésteres de polietilen glicol de ácidos grasos, tales como estearato de polietilen glicol; copolímeros de bloques de óxido de etileno y óxido de propileno; sales de mono y dialquil ésteres de fosfato; aceites vegetales o de semillas, tales como aceite de soja,

aceite de colza/canola, aceite de oliva, aceite de ricino, aceite de semilla de girasol, aceite de coco, aceite de maíz, aceite de semilla de algodón, aceite de linaza, aceite de palma, aceite de cacahuete, aceite de cártamo, aceite de
5 sésamo, aceite de madera y similares; y ésteres de los aceites vegetales anteriores y, en determinadas realizaciones, ésteres de metilo.

Los vehículos líquidos de ejemplo que se pueden emplear
10 en una composición de la presente invención pueden incluir agua o disolventes orgánicos. Los disolventes orgánicos incluyen, pero sin limitación, fracciones de petróleo o hidrocarburos, tales como aceite mineral, disolventes aromáticos, aceites parafínicos y similares; aceites
15 vegetales, tales como aceite de soja, aceite de colza, aceite de oliva, aceite de ricino, aceite de semilla de girasol, aceite de coco, aceite de maíz, aceite de semilla de algodón, aceite de linaza, aceite de palma, aceite de cacahuete, aceite de cártamo, aceite de sésamo, aceite de madera y
20 similares; ésteres de los aceites vegetales anteriores; ésteres de monoalcoholes o polialcoholes dihidricos, trihidricos u otros inferiores (que contienen 4-6 hidroxí), tales como estearato de 2-etil hexilo, oleato de n-butilo, miristato de isopropilo, dioleato de propilen glicol,
25 succinato de di-octilo, adipato de di-butilo, ftalato de di-octilo y similares; ésteres de ácidos mono, di y policarboxílicos y similares. Los disolventes orgánicos incluyen, pero sin limitación, tolueno, xileno, nafta de petróleo, aceite de cultivo, acetona, metil etil cetona,
30 ciclohexanona, tricloroetileno, percloroetileno, acetato de etilo, acetato de amilo, acetato de butilo, monometil éter de

propilen glicol y monometil éter de dietilen glicol, alcohol de metilo, alcohol de etilo, alcohol de isopropilo, alcohol de amilo, etilen glicol, propilen glicol, glicerina, N-metil-2-pirrolidinona, alquilamidas de N,N-dimetilo, sulfóxido de

5 dimetilo.

Los vehículos sólidos que se pueden emplear en las composiciones de la presente invención pueden incluir, pero sin limitación, atapulgita, arcilla de pirofilita, sílice,

10 arcilla de caolín, diatomita, creta, tierra de diatomeas, cal, carbonato de calcio, arcilla de bentonita, tierra de batán, talco, cáscaras de semilla de algodón, harina de trigo, harina de soja, piedra pómez, harina de madera, harina de cáscara de nuez, lignina, celulosa, etc.

15

Las malezas diana se pueden seleccionar de *Alopecurus myosuroides* Huds. (cola de zorra, ALOMY), *Amaranthus palmeri* (amaranto Palmer, AMAPA) *Amaranthus viridis* (amaranto delgado, AMAVI), *Avena fatua* (avena silvestre, AVEFA),

20 *Brachiaria decumbens* Stapf. o *Urochloa decumbens* (Stapf), *Brachiaria brizantha* o *Urochloa brizantha*, *Brachiaria platyphylla* (Groseb.) Nash o *Urochloa platyphylla* (pasto braquiaria, BRAPP), *Brachiaria plantaginea* o *Urochloa plantaginea* (zacate Alexander, BRAPL), *Cenchrus echinatus*

25 (pasto camelo, CENEC), *Digitaria horizontalis* Willd. (garranchuelo, DIGHO), *Digitaria insularis* (pasto cabezón, TRCIN), *Digitaria sanguinalis* (grama sanguina, DIGSA), *Echinochloa crus-galli* (capín arroz, ECHCG), *Echinochloa colonum* (gramilla de rastrojo, ECHCO), *Eleusine indica*

30 Gaertn. (grama carraspera, ELEIN), *Lolium multiflorum* Lam. (ballico italiano, LOLMU), *Panicum dichotomiflorum* Michx.

- (falso mijo, PANDI), *Panicum miliaceum* L. (mijo común, PANMI), *Sesbania exaltata* (cáñamo sesbania, SEBEX), *Setaria faberi* Herrm. (cola de zorra china, SETFA), *Setaria viridis* (almorejo, SETVI), *Sorghum halepense* (sorgo de Alepo, SORHA),
- 5 *Sorghum bicolor*, Moench ssp., *Arundinaceum* (sorgo, SORVU), *Cyperus esculentus* (chufa salvaje, CYPES), *Cyperus rotundus* (castañuela, CYPRO), *Abutilon theophrasti* (yute chino, ABUTH), especies de *Amaranthus* (bledo y amaranto, AMASS), *Ambrosia artemisiifolia* L. (ambrosía común, AMBEL), *Ambrosia*
- 10 *psilostachya* DC. (ambrosía occidental, AMBPS), *Ambrosia trifida* (ambrosía gigante, AMBTR), *Anoda cristata* (malva cimarrona, ANVCR), *Asclepias syriaca* (algodoncillo común, ASCSY), *Bidens pilosa* (cadillo, BIDPI), especies de *Borreria* (BOISS), *Borreria alata* o *Spermacoce alata* Aubl. o *Spermacoce*
- 15 *latifolia* (borreria, BOILF), *Chenopodium album* L. (cenizo, CHEAL), *Cirsium arvense* (cardo cundidor, CIRAR), *Commelina benghalensis* (araña tropical, COMBE), *Datura stramonium* (estramonio, DATST), *Daucus carota* (zanahoria silvestre, DAUCA), *Euphorbia heterophylla* (flor de pascua silvestre, EPHHL),
- 20 *Euphorbia hirta* o *Chamaesyce hirta* (lechecillo, EPHHI), *Euphorbia dentata* Michx. (lechetrezna dentada, EPHDE), *Erigeron bonariensis* o *Conyza bonariensis* (erígero, ERIBO), *Erigeron canadensis* o *Conyza canadensis* (hierba carnicera, ERICA), *Conyza sumatrensis* (mata negra, ERIFL),
- 25 *Helianthus annuus* (girasol común, HELAN), *Jacquemontia tamnifolia* (aguinaldo peludo, IAQTA), *Ipomoea hederacea* (trompillo, IPOHE), *Ipomoea lacunosa* (estrella blanca, IPOLA), *Lactuca serriola* (lechuga silvestre, LACSE), *Portulaca oleracea* (verdolaga común, POROL), especies de
- 30 *Richardia* (ricardia, RCHSS), *Salsola tragus* (barrilla, SASKR), especies de *Sida* (sida, SIDSS), *Sida spinosa* (sida

espinosa, SIDSP), *Sinapis arvensis* (mostaza de campo, SINAR), *Solanum ptychanthum* (belladona oriental, SOLPT), *Tridax procumbens* (romerillo, TRQPR), *Rumex dentatus* (RUMDE) o *Xanthium strumarium* (bardana común, XANST).

5

En una realización, las combinaciones de la presente invención se pueden aplicar en el emplazamiento de manera simultánea o secuencial, de tal manera que los tres herbicidas se pueden aplicar en una mezcla de tanque o en
10 forma de una composición premezclada.

Por tanto, en este aspecto, la presente invención proporciona una combinación de mezcla de tanque que comprende:

15

(a) al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de fenilcarbamato; (ii) un herbicida de triazina; (iii) un herbicida de triazinona; (iv) un herbicida de uracilo;
20 (v) un herbicida de bentiadiazol; (vi) un herbicida de nitrilo; y (vii) un herbicida de urea;

(b) al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de imidazolinona; (ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriaolinona;
25 (iii) un herbicida de sulfonilurea; (iv) un herbicida de pirazol; (v) un herbicida de triazolpiramidina; y (vi) un herbicida de triazolona; y

30

(c) al menos un herbicida de inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

En una realización, la presente invención se puede

aplicar en aplicaciones de malezas de pre o posemergencia. La ventaja de la combinación son los efectos residuales sorprendentemente buenos, cuando se aplica en preemergencia, así como la eliminación rápida, cuando se aplica en posemergencia, lo que conduce a un control rápido de las malezas. En otra realización, la presente invención se puede aplicar para el quemado rápido de las malezas. Otra ventaja es la eliminación rápida en caso de quemado.

El método de control de la presente invención se puede llevar a cabo mediante la pulverización de las mezclas de tanque sugeridas o los herbicidas individuales se pueden formular como un kit de partes que contiene diversos componentes que se pueden mezclar según las instrucciones antes de la pulverización.

En una realización, la presente invención proporciona un kit de partes que comprende una pluralidad de componentes, en donde dicha pluralidad de componentes comprende:

20

(a) un primer componente que comprende al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de fenilcarbamato; (ii) un herbicida de triazina; (iii) un herbicida de triazinona; (iv) un herbicida de uracilo; (v) un herbicida de bentiadiazol; (vi) un herbicida de nitrilo; y (vii) un herbicida de urea;

25

(b) un segundo componente que comprende al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de imidazolinona; (ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriazolinona; (iii) un

30

herbicida de sulfonilurea; (iv) un herbicida de pirazol; (v) un herbicida de triazolpiramidina; y (vi) un herbicida de triazolona; y

(c) un tercer componente que comprende al menos un

5 herbicida de inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

En una realización, El kit de partes comprende un manual de instrucciones, comprendiendo dicho manual de instrucciones

10 las instrucciones que dirigen a un usuario a mezclar los componentes antes de usarse.

En una realización, los componentes de la presente invención se pueden empaquetar de tal manera que el inhibidor

15 del fotosistema II, el inhibidor de la ALS y el inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo se pueden empaquetar por separado y, después, mezclarse en el tanque antes de la pulverización.

20 En otra realización, los componentes de la presente invención se pueden empaquetar de tal manera que el inhibidor del fotosistema II, el inhibidor de la ALS y el inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo se pueden empaquetar por separado, mientras que otros aditivos se empaquetan por

25 separado, de tal manera que los dos se pueden mezclar en el tanque en el momento de la pulverización.

En otra realización, los componentes de la presente invención se pueden empaquetar como una composición de tal

30 manera que el inhibidor del fotosistema II, el inhibidor de la ALS y el inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo

se formulan en una composición y otros aditivos se empaquetan por separado, de tal manera que los dos se pueden mezclar en el tanque en el momento de la pulverización.

5 De manera sorprendente, se ha hallado por parte de los presentes inventores, que el inhibidor del fotosistema II, el inhibidor de la ALS y el inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo de la presente invención, cuando se aplicaron de manera individual, fueron ineficaces en el control de las malezas, pero demostraron un excelente control sinérgico cuando se aplicaron en conjunto. La combinación controlaba la maleza tanto de manera preemergente como posemergente. Tal como se demostrará mediante los ejemplos, la combinación de propargilo de clodinafop, el primer herbicida y el segundo herbicida controlaron de manera sinérgica la hoja ancha, así como las hierbas y las juncias en un emplazamiento. Por lo tanto, la presente invención proporciona métodos ventajosos de control de las malezas tanto de manera preemergente como de manera posemergente. El presente método también proporciona un espectro más amplio de control de malezas que ayuda en la gestión de la resistencia, lo que evita, por tanto, que la maleza se vuelva resistente a cualquiera de los herbicidas al tiempo que proporciona un espectro más amplio de control a velocidades de uso más bajas.

También se halló que la bentazona por sí sola no proporcionaba un control suficiente de las malezas sobre la juncia avellanada. La adición de halosulfurón a la sulfentrazona antagonizó el control inicial de la juncia avellanada en comparación con la sulfentrazona sola; de este

modo, se requiere una segunda aplicación para lograr el >90 % de control. En un aspecto, las combinaciones descritas en el presente documento pueden proporcionar el >90 % de control de malezas después de una aplicación individual.

5

De manera sorprendente, también se halló que la presencia de un inhibidor de la ALS protegía el efecto herbicida de la combinación de un inhibidor del fotosistema II y un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo. Por lo tanto, la combinación de la presente invención era una combinación no fitotóxica que proporcionaba un control sinérgico de las malezas.

10

Ejemplos:

15

Se usó una combinación de ejemplo de acuerdo con la invención para el control de malezas de juncia y de hoja ancha para cultivos agrícolas, césped, plantas ornamentales y paisajes. La combinación de ejemplo se usó para el control posterior de posemergencia de juncias, así como el control/la supresión de diversas malezas de hoja ancha y hierba.

20

Se realizó un ensayo de campo para evaluar la eficacia de las combinaciones de tres principios activos de acuerdo con la invención cuando se usaron en la posemergencia, a diferentes velocidades, en comparación con los estándares de la industria (mezcla de compuestos independiente y de 2 opciones para la eficacia de la juncia avellanada). La combinación de principios activos usada en el ensayo fue bentazona + halosulfurón + sulfentrazona. El ensayo se realizó en Blacksburg, VA y se inició el 6 de junio con el

25

30

protocolo n.º BRLM-62-US-VA-18-10-BTC. Las parcelas se encontraban en el área de barbecho, cubierta principalmente con juncia avellanada y festuca alta, y se pulverizaron a intervalos de 4 semanas. (2 aplicaciones en total). Las dosificaciones de aplicación de los herbicidas, cuando se usaron de manera aislada y cuando se usaron en las combinaciones, fueron las siguientes:

Tabla 2

10

N.º de S	Combinación	Concentración usada	Tipo de formulación	Velocidad
1	Bentazona	479,30 g/l (4 libras/galón)	L	10,63 g de i.a. (0,375 onzas)/92,9 m² (1.000 pies cuadrados)
2	Sulfentrazona	498,47 g/l (4,16 libras/galón)	L	1,36 g de i.a. (0,048 onzas)/92,9 m² (1.000 pies cuadrados)
3	Halosulfurón-metilo	75 %	SC	0,68 g de i.a. (0,024 onzas)/92,9 m² (1.000 pies cuadrados)
4	Bentazona + Halosulfurón-metilo + Sulfentrazona	479,30 g/l (4 libras/galón) + 75 % de SC + 498,47 g/l (4,16 libras/galón)	L	3,54 (0,125) + 0,22 (0,008) + 0,45 (0,016) g de i.a. (onzas)/92,9 m² (1.000 pies cuadrados)

Se observaron los siguientes resultados a partir de estos ensayos:

Tabla 3

N.º de S	Herbicida usado	Dosificación	Juncia avellanada a 29 DAT (porcentaje de control)		
			13/06	20/6	05/07
1	Sin someter a tratamiento	-	0	0	0
2	Bentazona	1X	65	75	76
3	Sulfentrazona	1X	58	73	75
4	Halosulfurón	1X	36	60	81
5	Bentazona + Sulfentrazona	0,5X	61	65	49
6	Bentazona + Halosulfurón	0,5X	50	73	84
7	Sulfentrazona + Halosulfurón	0,5X	48	65	85
8	Bentazona + Sulfentrazona + Halosulfurón	0,33X	56	74	90

5 El porcentaje de cobertura de malezas en estos ensayos de tratamiento se observó y se tabuló de la siguiente manera:

Tabla 4

N.º de S	Herbicida usado	Dosificación	Juncia avellanada a 29 DAT (porcentaje de cobertura de malezas)		
			13/06	20/6	05/07
1	Sin someter a tratamiento	-	50	49	59
2	Bentazona	1X	40	8	10
3	Sulfentrazona	1X	44	11	9
4	Halosulfurón	1X	50	16	8

N.º de S	Herbicida usado	Dosificación	Juncia avellanada a 29 DAT (porcentaje de cobertura de malezas)		
			13/06	20/6	05/07
5	Bentazona + Sulfentrazona	0,5X	43	16	21
6	Bentazona + Halosulfurón	0,5X	38	10	5
7	Sulfentrazona + Halosulfurón	0,5X	50	14	6
8	Bentazona + Sulfentrazona + Halosulfurón	0,33X	53	7	3

Por tanto, se halló que la combinación de Halosulfurón, Bentazona y Sulfentrazona a cada velocidad, proporcionó un control superior de la juncia avellanada en comparación con cada producto individual y mezclas de 2 opciones. En un aspecto, las combinaciones de tres partes descritas en el presente documento proporcionan un control de malezas mejorado, medido, por ejemplo, como control de quemado y/o residual, en comparación con cualquier combinación de 2 de los componentes. Se observó una respuesta de velocidad clara con la combinación de tres opciones de velocidades de aplicación bajas a altas. La combinación de tres opciones proporcionó un quemado más rápido y un control residual más prolongado. El uso de esta combinación de tres opciones, con tres modos diferentes de acción, ayudó a proporcionar una gestión de la resistencia y un control de malezas superior.

Sin pretender quedar ligados a teoría alguna, los presentes inventores creen que había varias maneras de suprimir, pero no de controlar por completo, las variedades

primarias de plantas de la familia de las juncias. La bentazona y sulfentrazona proporcionaron un quemado bastante rápido de algunas de las juncias, mientras que el halosulfurón tuvo una respuesta retardada de hasta cuatro

5 semanas antes de que comenzara a tener lugar la necrosis de las plantas. Como resultado, se requirieron múltiples pulverizaciones durante la temporada de crecimiento para proporcionar un control adecuado.

10 De manera sorprendente, las combinaciones de la presente invención proporcionaron una supresión/un control rápido de las malezas de juncias, de hojas anchas y de hierba y permitieron un control residual más prolongado. El uso de los tres componentes herbicidas de la presente invención que

15 tenían tres modos diferentes de acción evitó que las malezas de juncias, de hojas anchas y de hierba maduraran en un estado reproductivo. En un aspecto, una sola aplicación de las combinaciones descritas en el presente documento proporciona un control eficaz de las malezas para una

20 temporada de crecimiento total.

El uso de los términos "un" y "uno/una" y "el/la" y referentes similares (en especial, en el contexto de las siguientes reivindicaciones) ha de interpretarse que abarca

25 tanto el singular como el plural, a menos que se indique de otro modo en el presente documento o se contradiga claramente en el contexto. Los términos primer o primero/a, segundo/a, etc., tal como se usan en el presente documento, no pretenden indicar ningún orden en particular, sino simplemente por

30 comodidad para indicar una pluralidad de, por ejemplo, capas. Las expresiones "que comprende/n", "que tiene/n", "que

incluye/n" y "que contiene/n" se han de interpretar como expresiones abiertas (es decir, que significan "que incluye/n, pero sin limitación"), a menos que se indique de otro modo. La enumeración de intervalos de valores está

5 destinada simplemente a servir como un método abreviado de hacer referencia de manera individual a cada valor separado que se encuentre dentro del intervalo, a menos que se indique de otro modo en el presente documento, y cada valor separado se incorpora a la memoria descriptiva como si se enumerara de

10 manera individual en el presente documento. Los criterios de valoración de todos los intervalos se incluyen dentro del intervalo y se pueden combinar de manera independiente. Todos los métodos descritos en el presente documento se pueden realizar en un orden adecuado, a menos que se indique de otro

15 modo en el presente documento o se contradiga claramente de otro modo en el contexto. El uso de cualquiera y todos los ejemplos, o el lenguaje ejemplar (por ejemplo, "tal/es como"), está destinado simplemente a ilustrar mejor la invención y no plantea una limitación en el alcance de la

20 invención, a menos que se reivindique de otro modo. Ningún lenguaje en la memoria descriptiva se ha de interpretar como una indicación de que cualquier elemento no reivindicado es esencial para la práctica de la invención, tal como se usa en el presente documento.

25

Aunque la descripción escrita anterior de la invención permite a un experto en la materia elaborar y usar lo que actualmente se considera el mejor modo de hacerlo, aquellos expertos en la materia entenderán y apreciarán la existencia

30 de variaciones, combinaciones y equivalentes de la realización, el método y los ejemplos específicos en el

presente documento. Por lo tanto, la invención no debe estar limitada por la realización, el método y los ejemplos descritos, sino por todas las realizaciones y los métodos dentro del alcance y espíritu de la invención.

REIVINDICACIONES

1. Una combinación herbicida que comprende un inhibidor del
5 fotosistema II, un inhibidor de la acetolactato sintasa (ALS)
y un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

2. La combinación de la reivindicación 1, en donde:

el inhibidor del fotosistema II se selecciona del grupo
10 que consiste en (i) un herbicida de fenilcarbamato; (ii) un
herbicida de triazina; (iii) un herbicida de triazinona; (iv)
un herbicida de uracilo; (v) un herbicida de bentiadiazol;
(vi) un herbicida de nitrilo; y (vii) un herbicida de urea; y
el inhibidor de la ALS se selecciona del grupo que
15 consiste en (i) un herbicida de imidazolinona; (ii) un
herbicida de sulfonilamino-carboniltriazolinona; (iii) un
herbicida de sulfonilurea; (iv) un herbicida de pirazol; (v)
un herbicida de triazolpiramidina; y (vi) un herbicida de
triazolona.

20

3. La combinación de la reivindicación 2, en donde el
inhibidor del fotosistema II es:

un herbicida de fenilcarbamato seleccionado del grupo
que consiste en barban (BCPC), carbasulam, carbetamida
25 (CEPC), clorbufam, clorprofam, (RS)-2-cloro-1-metiletil 3-
clorocarbanilato (CPPC), desmedifam, fenisofam, fenmedifam,
fenmedifam-etilo, profam y metil(3,4 diclorofenil)carbamato;

un herbicida de triazina seleccionado del grupo que
consiste en dipropetrina, fucaojing, trihidroxitriazina,
30 atrazina, clorazina, cianazina, ciprazina, eglinazina,
ipazina, mesoprazina, prociazina, proglinazina, propazina,

sebutilazina, simazina, terbutilazina, trietazina, indaziflam, triaziflam, atratón, metometón, prometón, secbumetón, simetón, terbumetón, ametrina, aziprotrina, cianatrina, desmetrina, dimetametrina, metoprotrina,

5 propmetrina, simetrina y terbutrina;

un herbicida de triazinona seleccionado del grupo que consiste en ametridiona, amibuzina, etiozina, hexazinona, isometiozina, metamitrón, metribuzina y trifludimoxazina;

un herbicida de uracilo seleccionado del grupo que
10 consiste en benzfendizona, bromacilo, butafenacilo, flupropacilo, isocilo, lenacilo, saflufenacilo, terbacilo y tiafenacilo;

un herbicida de benzotiazol seleccionado del grupo que consiste en benazolina, benztiazurón, fentiaprop, mefenacet y
15 metabenztiazurón;

un herbicida de benzotiadiazol que es bentazona o bentazona-sodio;

un herbicida de nitrilo seleccionado del grupo que consiste en bromobonilo, bromoxinilo, cloroxinilo,
20 ciclopiranilo, diclobenilo, yodobenilo, yoxinilo y piraclonilo; o

un herbicida de fenilurea seleccionado del grupo que consiste en anisurón, buturón, clorbromurón, cloreturón, clorotolurón, cloroxurón, daimurón, difenoxurón, dimefurón,
25 diruón, fenurón, fluometurón, fluotiurón, isoproturón, linurón, metiruón, metildimurón, metobenzurón, metobromurón, metoxurón, monolinurón, monurón, neburón, paraflurón, fenobenzurón, sidurón, tetraflurón y tidiazurón.

30 4. La combinación de la reivindicación 2, en donde el herbicida de inhibidor de la ALS es:

un herbicida de imidazolinona seleccionado del grupo que consiste en imazametabenz, imazamox, imazapic, imazapir, imazaquina e imazetapir;

un herbicida de triazolona seleccionado del grupo que
5 consiste en amicarbazona, bencarbazona, carfentrazona, flucarbazona, ipfencarbazona, propoxicarbazona, sulfentrazona y tiencarbazona;

un herbicida de sulfonilamino-carboniltriazolinona seleccionado del grupo que consiste en flucarbazona y
10 flucarbazona-sodio;

un herbicida de sulfonilurea seleccionado del grupo que consiste en amidosulfurón, azimsulfurón, bensulfurón, clorimurón, ciclosulfamurón, etoxisulfurón, flazasulfurón, flucetosulfurón, flupirsulfurón, foramsulfurón, halosulfurón,
15 imazosulfurón, mesosulfurón, metazosulfurón, metiopirisulfurón, monosulfurón, nicosulfurón, ortosulfamurón, oxasulfurón, primisulfurón, propirisulfurón, pirazosulfurón, rimsulfurón, sulfometurón, sulfosulfurón, trifloxisulfurón, zuomihuanglong, clorsulfurón, cinosulfurón,
20 etametsulfurón, yodosulfurón, yofensulfurón, metsulfurón, prosulfurón, tifensulfurón, triasulfurón, tribenurón, triflusulfurón y tritosulfurón;

un herbicida de pirazol seleccionado del grupo que consiste en azimsulfurón, ciclopiranilo, difenzoquat,
25 halosulfurón, flazasulfurón, metazacloro, metazosulfurón, pirazosulfurón, piraclonilo, piroxasulfona, benzofenap, pirasulfotol, pirazolinato, pirazoxifeno, tolpiratalato, topramezona, fluazolato, nipiraclofeno, pinoadeno y piraflufeno; o

30 un herbicida de triazolopirimidina seleccionado del grupo que consiste en cloransulam, diclosulam, florasulam,

flumetsulam, metosulam, penoxsulam y piroxsulam.

5. La combinación de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el inhibidor del fotosistema II se selecciona del grupo que consiste en clorprofam, desmedifam, fenmedifam, fenmedifam-etilo, atrazina, hexazinona, metamitrón, metribuzina, bromacilo, saflufenacilo, bentazona, bentazona-sodio, bromoxinilo, diruón y linurón.

10

6. La combinación de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el herbicida de inhibidor de la ALS se selecciona del grupo que consiste en imazamox, imazapic, imazapir, imazetapir, carfentrazona, flucarbazona, sulfentrazona, flucarbazona, amicarbazona, flucarbazona-sodio, bensulfurón, halosulfurón, pirazosulfurón, flazasulfurón, sulfosulfurón, trifloxisulfurón, metsulfurón, metazacloro, pinoxadeno, piraflufeno, diclosulam y penoxsulam.

20

7. La combinación de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo es:

un herbicida de triazolona seleccionado del grupo que consiste en amicarbazona, bencarbazona, carfentrazona, flucarbazona, ipfencarbazona, propoxicarbazona, sulfentrazona y tiencarbazona;

un herbicida de uracilo seleccionado del grupo que consiste en benzfendizona, bromacilo, butafenacilo, flupropacilo, isocilo, lenacilo, saflufenacilo, terbacilo y tiafenacilo;

un herbicida de dicarboximida seleccionado del grupo que consiste en cinidón-etilo, flumezina, flumiclorac, flumioxazina y flumipropina; o

un herbicida de pirazol seleccionado del grupo que
 5 consiste en azimsulfurón, ciclopiranilo, difenzoquat, halosulfurón, metazacloro, flazasulfurón, metazosulfurón, pirazosulfurón, piraclonilo, piroxasulfona, benzofenap, pirasulfotol, pirazolinato, pirazoxifeno, tolpiralato, topramezona, fluazolato, nipiraclofeno, pinoxadeno y
 10 piraflufeno.

8. La combinación de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo se selecciona del grupo que
 15 consiste en carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, amicarbazona, pinoxadeno y piraflufeno.

9. Una combinación herbicida que comprende:

- 20 (a) un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en clorprofam, desmedifam, fenmedifam, fenmedifam-etilo, atrazina, hexazinona, metamitrón, metribuzina, bromacilo, saflufenacilo, bentazona, bentazona-sodio, bromoxinilo, diruón y linurón;
- 25 (b) un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en imazamox, imazapic, imazapir, imazetapir, carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, flucarbazona, flucarbazona-sodio, bensulfurón, halosulfurón, pirazosulfurón,
- 30 sulfosulfurón, flazasulfurón, trifloxisulfurón, metsulfurón, metazacloro, pinoxadeno, piraflufeno,

diclosulam y penoxsulam; y

- (c) un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraflufeno.

10. La combinación de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde los herbicidas de inhibidor del fotosistema II, inhibidor de la ALS e inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo no son iguales.

11. La combinación de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende:

- (a) el inhibidor del fotosistema II seleccionado de bentazona y bentazona-sodio;

- (b) el inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que consiste en imazamox, imazapic, imazapir, imazetapir, carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, flucarbazona, flucarbazona-sodio, bensulfurón, halosulfurón, pirazosulfurón, flazasulfurón, sulfosulfurón, trifloxisulfurón, metsulfurón, metazacloro, pinoxadeno, piraflufeno, diclosulam y penoxsulam; y

- (c) el inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo seleccionado del grupo que consiste en carfentrazona, amicarbazona, flucarbazona, sulfentrazona, bromacilo, saflufenacilo, flumioxazina, metazacloro, pinoxadeno y piraflufeno.

12. La combinación de acuerdo con una cualquiera de las

reivindicaciones anteriores, en donde la combinación comprende al menos tres herbicidas enumerados como combinaciones en 1 - 2.550 de la Tabla 1.

5 13. Una combinación herbicida que comprende bentazona, sulfentrazona y halosulfurón.

14. Un kit de partes que comprende una pluralidad de componentes, en donde dicha pluralidad de componentes
10 comprende:

(a) un primer componente que comprende al menos un inhibidor del fotosistema II seleccionado del grupo que consiste en (i) un herbicida de fenilcarbamato; (ii) un herbicida de triazina; (iii) un herbicida de triazinona; (iv) un herbicida de uracilo; (v) un
15 herbicida de bentiadiazol; (vi) un herbicida de nitrilo; y (vii) un herbicida de urea;

(b) un segundo componente que comprende al menos un inhibidor de la ALS seleccionado del grupo que
20 consiste en (i) un herbicida de imidazolinona; (ii) un herbicida de sulfonilamino-carboniltriazolinona; (iii) un herbicida de sulfonilurea; (iv) un herbicida de pirazol; (v) un herbicida de triazolpiramidina; y (vi) un herbicida de triazolona; y

25 (c) un tercer componente que comprende al menos un herbicida de inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

15. Un método de control de las malezas en un emplazamiento,
30 comprendiendo dicho método aplicar en el emplazamiento una combinación que comprende un inhibidor del fotosistema II, un

inhibidor de la ALS y un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

16. La composición de la reivindicación 1, que comprende,
5 además, al menos un excipiente agroquímicamente aceptable.

17. Un método de aumento del rendimiento en un cultivo mediante la aplicación al cultivo de una composición que comprende un inhibidor del fotosistema II, un inhibidor de la
10 ALS y un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

18. Un método de mejora de la salud de las plantas, comprendiendo dicho método la aplicación en el emplazamiento de la planta de una composición que comprende un inhibidor
15 del fotosistema II, un inhibidor de la ALS y un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo.

RESUMEN**COMBINACIÓN HERBICIDA**

5

Se describen una combinación herbicida que incluye un inhibidor del fotosistema II, un inhibidor de la ALS y un inhibidor de la biosíntesis de clorofila y hemo, una composición que comprende la combinación y métodos de uso de

10 estas combinaciones.