

REIVINDICACIONES

1. Una combinación herbicida que comprende al menos dos herbicidas de auxina sintética y al menos un herbicida inhibidor de ALS.
2. Las combinaciones de conformidad con la reivindicación 1, donde al menos dos herbicidas de auxinas se seleccionan del grupo que consiste de (2,4-D); 2,4-DB; dicamba; clorambeno; 2,4,5-T; clomeprop; diclorprop; diclorprop-P; MCPA; MCPB; mecoprop; aminopiraldida; clopiraldida; fluroxipir; halauxifen-metilo; picloram; triclopir; aminociclopiraclor; quinclorac; quinmerac y sus sales; y ésteres de estos.
3. La combinación de conformidad con la reivindicación 1 o con la reivindicación 2, donde las auxinas sintéticas del grupo que consiste de 2,4-D y dicamba; 2,4-D y MCPA; 2,4-D y fluroxipir; 2,4-D y halauxifen-metilo; 2,4-D y picloram; 2,4-D y triclopir; 2,4-D y quinclorac; 2,4-D y quinmerac; dicamba y MCPA; dicamba y fluroxipir; dicamba y halauxifen-metilo; dicamba y picloram; dicamba y triclopir; dicamba y quinclorac; dicamba y quinmerac; MCPA y fluroxipir; MCPA y halauxifen-metilo; MCPA y picloram; MCPA y triclopir; MCPA y quinclorac; MCPA y quinmerac; fluroxipir y halauxifen-metilo; fluroxipir y picloram; fluroxipir y triclopir; fluroxipir y quinclorac; fluroxipir y quinmerac; halauxifen-metilo y picloram; halauxifen-metilo y triclopir; halauxifen-metilo y quinclorac; halauxifen-metilo y quinmerac; picloram y triclopir; picloram y quinmerac; picloram y quinclorac;

triclopir y quinclorac; triclopir y quinmerac; y quinclorac y quinmerac; y sus sales y ésteres de estos.

4. Las combinaciones de conformidad con las reivindicaciones 1 a 3, donde el inhibidor de ALS se selecciona de herbicidas de sulfonilurea o herbicidas de imidazolinona, herbicidas de triazolpirimidina y herbicidas de pirimidinil tiobenzoato, donde:

el herbicida de sulfonilurea se selecciona del grupo que consiste de 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, iodosulfurón, iofensulfurón, metsulfurón, prosulfurón, tifensulfurón, triasulfurón, tribenurón, triflusulfurón, y tritosulfurón;

el herbicida de imidazolinona se selecciona del grupo que consiste de imazametabenz, imazamox, imazapic, imazaquin e imazetapir;

el herbicida de triazolpirimidina se selecciona del grupo que consiste de cloransulam, diclosulam, florasulam, flumetsulam, metosulam, penoxsulam y piroxsulam; y

el herbicida de ácido pirimidinil benzoico se selecciona de bispiribac, piriminobac y piritiobac.

5. Una combinación herbicida que comprende ácido 2,4-D o una sal de este, ácido de picloram o una sal de este y metsulfurón o un éster de este.
6. Una composición que comprende la combinación de conformidad con la reivindicación 1 a 5, y al menos un excipiente o un adyuvante agroquímicamente aceptable.
7. Un método para controlar malezas en un lugar, donde dicho método comprende aplicar la combinación de conformidad con las reivindicaciones 1 a 5 en el lugar de dicha maleza.
8. Un kit que tiene sus componentes que comprende uno o más de los ingredientes activos de las combinaciones de conformidad con las reivindicaciones 1 a 5.
9. Una combinación que comprende 2,4-D amonio y picloram-amonio.
10. La combinación de conformidad con la reivindicación 9 que comprende al menos un herbicida inhibidor de ALS.
11. Una formulación sólida que comprende 2,4-D, picloram, metsulfurón metilo y un fosfato de amonio dibásico.