



RUDENS
HERBICĪDI,
GRAMINICĪDI,
GLIFOSĀTI,

2019

CLAMOX CL

Herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu un labību - sārņaugu ierobežošanai Clearfield rapša sējumos

Iepakojums: 10l

Darbīgās vielas:

- metazahloris 375 g/l
- mazamoks 17,5 g/l

Deva: 1,5-2,0 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasara rapsis

Apraksts: Clearfield tehnoloģija dod iespēju samazināt atkarību no laikapstākļiem, ierobežot nozīmīgākās nezāles un sārņaugus rapša sējumos ar vienu apstrādi, efektīvāk izmantot ražošanas jaudas un samazināt finansiālos riskus.

Clearfield tehnoloģijas daļa ir herbicīds Clamox, kas efektīvi ierobežo nozīmīgākās nezāles rapša sējumos, tai skaitā krustiežu dzimtas nezāles (tīruma zvēre, ganu plikstiņš, tīruma naudulis) un labību sārņaugus, līdz ar to nav nepieciešams veikt papildus apstrādi ar citiem herbicīdiem (piem., ar graminicīdiem). Clamox nav atkarīgs no augsnes mitruma un apstrāde tiek veikta pēc rapša un nezāļu sadīgšanas. Clamox ir piemērots visām augsnes apstrādes tehnoloģijām, tai skaitā arī tiešajai sējai.

Clamox ir paredzēts lietošanai tikai Clearfield rapša hibrīdos, ko apzīmē ar burtiem CL pie šķirnes nosaukuma, kuri ir noturīgi pret herbicīdā iekļauto darbīgo vielu imazamoksu.

Ražotājs: BASF



NIMBUS GOLD

Sistēmas iedarbības augsnes herbicīds īsmūža divdīgļlapju un īsmūža viendīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas rapša sējumos.

Iepakojums: 10l

Darbīgās vielas:

- metazahlors 200 g/l
- dimetēnamīds-P 200 g/l
- klomazons 40 g/l



Deva: 2,0-2,5 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas rapsis

Apraksts: Nimbus Gold sastāv no trīs darbīgajām vielām, kas nodrošina efektivitāti pret plašu nezāļu spektru. Herbicīds iedarbojas uz nezālēm caur augsni un dīgstiem. Metazahlors un dimetēnamīds-P kavē nezāļu šūnu dalīšanos, bet klomazons nomāc karotenoīdu biosintēzi, izraisot nezāļu balošanu. Nezāles pēc apstrādes var sadīgt, bet jutīgās nezāles zaudē pigmentu un aiziet bojā. Dimetēnamīda-P iedarbība uz nezālēm ir mazāk atkarīga no mitruma apstākļiem augsnē kā metazahloram, tomēr liela sausuma apstākļos iedarbība var aizkavēties līdz pirmajiem nokrišņiem.

Ražotājs: BASF

BUTISAN STAR

Universāls, visplašākā spektra herbicīds īsmūža nezāļu ierobežošanai ziemas un vasaras rapša sējumos.

Iepakojums: 10l

Darbīgās vielas:

- metazahlors 333 g/l
- kvinmeraks 83 g/l



Deva: 2,0-2,25 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasaras rapsis

Apraksts: Butisan Star nezāles uzņem caur sakņu sistēmu un dīgstiem. Ja herbicīdu izsmidzina uz augsnes pirms nezāļu dīgšanas, tas iekļūst augos caur saknēm dīgšanas laikā, un īsi pēc sadīgšanas nezāles aiziet bojā. Ja herbicīds tiek lietots pēc nezāļu sadīgšanas, tas iekļūst augā gan caur saknēm, gan lapām. Vislabākā efektivitāte sasniedzama optimālos augsnes mitruma apstākļos un kamēr nezāles nav lielākas par 1. īsto lapu stadiju.

Ražotājs: BASF

BUTISAN AVANT

Herbicīds Butisan Avant satur jaunu darbīgo vielu – dimetēnamīds-P un ir pirmais rapšu herbicīds Baltijas valstu tirgū, kas satur trīs darbīgās vielas

Iepakojums: 10l

Darbīgās vielas:

- metazahlors 300 g/l
- dimetēnamīds-P 100 g/l
- kvinmeraks 100 g/l



Deva: 2,0-2,5 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasaras rapsis

Apraksts: Butisan Avant primāri ir augsnes iedarbības herbicīds lietošanai pirms un pēc kultūraugu sadīgšanas.

Metazahlors ir viela, ko dīgstošās viendīgļlapju nezāles uzņem galvenokārt caur koleoptili (aizsargapvalks, kas apņem graudzāļu dīglpumpuru). Divdīgļlapju nezāles metazahloru uzņem tieši caur saknēm un nedaudz caur dīglstumbriem (hipokotilu). Dimetēnamīds-P arī iekļūst augā caur saknēm un dīgstu daļām (hipokotilu, epikotilu). Tādējādi dimetēnamīda-P iedarbība ir ierobežota, un ir efektīva nezāļu dīgšanas un agrās attīstības laikā.

Kvinmeraku augi uzņem gan caur saknēm, gan caur lapām un pārvietojas augā gan akro-, gan bazipetāli.

Ražotājs: BASF

FLIGHT FORTE

Selektīvs sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža viendīgļlapju un divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas miežu, rudzu un tritikāles sējumos

Iepakojums: 10l

Darbīgās vielas:

- pendimetalīns 320 g/l
- pikolinafēns 16 g/l



Deva: 1,5-2,5 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas kvieši, ziemas mieži, rudzi, tritikāle

Apraksts: Flight Forte darbīgā viela – pikolinafēns bloķē hlorofilaveidošanos divdīgļlapju nezālēs. Tas iekļūst nezālēs caur lapu virsmu. Iedarbības pazīmes ir novērojamas 2–3 nedēļas pēc apstrādes. Pendimetalīns iedarbojas uz nezālēm gan kontakta ceļā caur dīgstiem, gan caur augsni, iekļūstot sakņu sistēmā. Šī darbīgā viela iedarbojas gan uz viendīgļlapju, gan divdīgļlapju nezālēm. Pendimetalīns nodrošina herbicīda ilgstošo iedarbību, neļaujot nezālēm ataugt rudenī.

Ražotājs: BASF

TERIDOX 500EC

Herbicīds īsmūža viendīgļlapju un īsmūža divdīgļlapju nezāļu apkarošanai.

Iepakojums: 20l

Darbīgās vielas:

- dimetahloris 500g/l



Deva: 2,0 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasaras rapsis

Apraksts: Teridox 500 EC ir augsnes herbicīds, kas efektīvi iedarbojas uz īsmūža viendīgļlapju un divdīgļlapju nezālēm. Vislabāko iedarbību var sasniegt, ja to izsmidzina tūlīt pēc rapša sējas – pirms nezāļu sadīgšanas. Teridox 500 EC iekļūst dīgstošajās nezālēs caur dīgstiem un saknēm. Tādejādi, nezāles tiek iznīcinātas jau dīgstot vai īsi pēc sadīgšanas. Iedarbība caur nezāļu dīgstiem ir daudz spēcīgāka nekā caur saknēm.

Iedarbība:

Nezāles tiek iznīcinātas jau dīgstot vai īsi pēc sadīgšanas, iekļūstot dīgsta saknē.

Ražotājs: SYNGENTA

BRASAN 540 EC

Herbicīds īsmūža viendīgļlapju un īsmūža divdīgļlapju nezāļu apkarošanai

Iepakojums: 20l

Darbīgās vielas:

- dimetahlors 500 g/l
- klomazons 40 g/l



Deva: 2,0 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasaras rapsis

Apraksts: Brasan 540 EC ir augsnes herbicīds, kas efektīvi iedarbojas uz īsmūža viendīgļlapju un divdīgļlapju nezālēm. Vislabāko iedarbību var sasniegt, ja to izsmidzina tūlīt pēc rapša sējas – pirms nezāļu sadīgšanas. Brasan 540 EC iekļūst dīgstošajās nezālēs caur dīgstiem un saknēm, tādejādi, nezāles tiek iznīcinātas jau dīgstot vai īsi pēc sadīgšanas. Uzņemšana caur nezāļu dīgstiem ir daudz spēcīgāka nekā caur saknēm.

Iedarbība:

Nezāles tiek iznīcinātas jau dīgstot vai īsi pēc sadīgšanas.

Ražotājs: SYNGENTA

BOXER 800 EC

Herbicīds īsmūža viendīgļlapju un divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai

Iepakojums: 5l

Darbīgās vielas:

- prosulfokarbs 800 g/l



Deva: 2,0-4,0 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas kvieši, ziemas mieži, tritikāle, rudzi, kartupeļi, ķimenes, zirņi, lauka pupas, burkāni, selerija, sīpoli, ķiploki, lupīnas, saulespuķes

Apraksts: Boxer 800 EC ir tiokarbamātu grupas herbicīds, kas efektīvi iedarbojās pret īsmūža viendīgļlapju nezālēm un virkni divdīgļlapju nezāļu. Nezāles uzņem preparātu caur meristēmu gan saknē, gan dzinumā. Visvairāk preparāts tiek uzņemts caur hipokotilu (auga stumbra posms starp dīgļlapām un saknes kakliņu).

Ražotājs: SYNGENTA

LEGACY 500 SC

Selektīvs pieskares un augsnes iedarbības herbicīds divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai

Iepakojums: 1l

Darbīgās vielas:

- diflufenikans 500 g/l

Deva: 0,15-0,20 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasaras kvieši, ziemas un vasaras mieži, tritikāle, rudzi, auzas

Apraksts: Legacy 500 SC satur darbīgo vielu diflufenikanu, kura iedarbības pazīmes – audi ap augšanas punktu izbalē vai kļūst balti. Diflufenikans efektīvi kontrolē viengadīgās viendīgļlapju un divdīgļlapju nezāles.

Diflufenikanam ir gan pieskares, gan augsnes iedarbība. Augsnes iedarbība labvēlīgos agroklimatiskos apstākļos var ilgt līdz 8 nedēļām. Pēc izsmidzināšanas Legacy 500 SC uz augsnes virskārtas veido plēvīti, kas ir stingri piesaistīta augsnes daļiņām. Nezālēm dīgstot, tās izaug cauri šai apstrādātajai augsnes kārtai un uzņem herbicīdu caur saknēm un dīgstiem. Nezāles, kas dīgst no dziļākiem augsnes slāņiem, var būt grūtāk apkarot, jo to saknes atrodas ārpus augsnes kārtas, kas ir apstrādāta ar herbicīdu.

Ražotājs: ADAMA

LEGACY PRO

Selektīvs sistēmas un augsnes iedarbības herbicīds īsmūža viendīgļlapju un īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai

Iepakojums: 5l

Darbīgās vielas:

- diflufenikans 40 g/l,
- pendimetalīns 300 g/l
- hlortolurons 250 g/l

Deva: 2,0 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas kvieši, ziemas mieži, tritikāle

Apraksts: Legacy Pro satur darbīgās vielas - diflufenikanu, pendimetalīnu un hlortoluronu. Trīs dažādu darbīgo vielu kombinācija nodrošina herbicīda iedarbību uz plašu nezāļu spektru. Diflufenikana iedarbības pazīmes – audi ap augšanas punktu izbalē vai kļūst balti. Diflufenikans efektīvi kontrolē viengadīgās viendīgļlapju un divdīgļlapju nezāles.

Hlortolurons efektīvi kontrolē kaitīgākās ziemojošās viendīgļlapju nezāles, kā rudzusmilgu, kā arī nozīmīgākās divdīgļlapju nezāles (tīruma kumelīte, parastā rudzupuķe, parastā virza u.c.).

Pendimetalīns efektīvi kontrolē dažas viendīgļlapju nezāles un daudzas divdīgļlapju nezāles. Vislabāko un ātrāk sasniedzamo efektu ar Legacy Pro var iegūt, apstrādājot sējumus pirms nezāļu dīgšanas vai īsi pēc to sadīgšanas.

Ražotājs: ADAMA

METAZAMIX

Sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju un dažu īsmūža viendīgļlapju nezāļu ierobežošanai

Iepakojums: 5l

Darbīgās vielas:

- metazahlors 500 g/l
- aminopiralīds 5,3 g/l
- piklorams 13,3 g/l

Deva: 0,8 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasaras rapsis, vasaras ripsis

Apraksts: Metazamix ir selektīvas, sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju un dažu īsmūža viendīgļlapju ierobežošanai. Metazamix iedarbojas gan caur augsni, gan lapām un ir efektīvs pret lauka magoni, zilo rudzupuķi, balto balandu, ķeraiņu madaru, tīruma kumelīti.

Ražotājs: CORTEVA

BELKAR

Sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju nezāļu ierobežošanai ziemas rapša sējumos rudenī

Iepakojums: 3l

Darbīgās vielas:

- metil-halauksifēns 10 g/l
- piklorams 48 g/l

Deva: 0,25-0,5 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas rapsis

Apraksts: Belkar satur divas darbīgās vielas: metil-halauksifēnu un pikloramu. Abas darbīgās vielas pieder pie sintētisko auksīnu grupas un to kombinācija herbicīdā Belkar ierobežo plašu divdīgļlapju nezāļu spektru ziemas rapsī rudenī. Belkar sekmīgi ierobežo: magones, ķeraiņu madaras, zilās rudzupuķes, divdīgļlapju nezāļu sugas.

Ražotājs: CORTEVA

KOMPLET

Plaša spektra augsnes un kontakta iedarbības herbicīds īsmūža divdīgļlapju un viendīgļlapju nezāļu ierobežošanai rudenī

Iepakojums: 5l

Darbīgās vielas:

- flufenacets 280 g/l
- diflufenikans 280 g/l

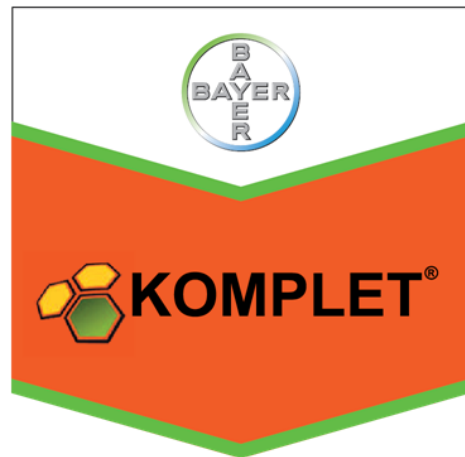
Deva: 0,4-0,5 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas kvieši, ziemas mieži, rudzi, tritikāle

Apraksts: Herbicīds satur divas darbīgās vielas:

flufenacets saglabājas augsnes virskārtā un augos iekļūst galvenokārt caur saknēm un dīgstošo nezāļu hipokotilu, sistēmiski izplatoties pa visu augu. Darbīgā viela iedarbojas uz viendīgļlapju nezālēm, tai skaitā arī uz rudzusmilgu, kurai ir izstrādājusies rezistence pret ALS iedarbības herbicīdiem. diflufenikans saglabājas augsnes virskārtā un iedarbojas tikai uz divdīgļlapju nezālēm to agrīnās attīstības stadijās. Uzņemšana nezālēs notiek caur nezāļu dīgstiem vai dīgstošo nezāļu saknēm, darbīgai vielai sistēmiski pārvietojoties pa visu augu.

Ražotājs: BAYER



FOCUS ULTRA

Herbicīds īsmūža un daudzgadīgo viendīgļlapju nezāļu ierobežošanai

Iepakojums: 5l

Darbīgās vielas:

- cikloksidims 100 g/l

Deva: 1,0-2,0 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasaras rapsis, bietes, kartupeļi, kāposti, zemenes, lini, zirņi, burkāni

Apraksts: Focus Ultra iedarbojas uz viendīgļlapju nezālēm caur lapām un tālāk izplatās uz augšanas punktu un sakņu sistēmu, izraisot nezāļu atmiršanu.

Nezāļu augšana apstājas dažu dienu laikā, bet jutīgām nezālēm – dažu stundu laikā pēc smidzināšanas. Jaunie dzinumi kļūst brūngani dažu dienu laikā, bet pilnīga nezāļu atmiršana notiek 3–5 nedēļu laikā. Vislabāko efektivitāti nodrošina optimāli augšanas apstākļi – silts laiks un pietiekošs augsnes mitrums. Focus Ultra raksturīga ļoti augsta selektivitāte pret divdīgļlapju kultūrām.

Ražotājs: BASF

GRAMINIS

Sistēmas iedarbības herbicīds īsmūža un daudzgadīgo viendīgļlapju nezāļu ierobežošanai

Iepakojums: 5l

Darbīgās vielas:

- etil-kvizalofops-P 50 g/l

Deva: 0,75-3,0 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasaras rapsis

Apraksts: Graminis ir herbicīds, kas efektīvi iedarbojas uz īsmūža un daudzgadīgajām viendīgļlapju nezālēm to kontrolei ziemas rapša un vasaras rapša sējumos pēc kultūraugu sadīgšanas. Graminis ir emulsijas koncentrāta formā, satur darbīgo vielu etil-kvizalofops-P 50 g/l. Etil-kvizalofops-P pieder fenoksipropionskābes grupai. Darbīgā viela augos iekļūst caur lapām un pārvietojas pa augu, uzkrājas augu aktīvās augšanas punktos saknēs un stublājā.

Ražotājs: SHARDA EUROPE

TARGA SUPER

Sistēmas iedarbības herbicīds labības sārņaugu, īsmūža viendīgļlapju (izņemot maura skareni) nezāļu un ložņu vārpatas ierobežošanai

Iepakojums: 5l

Darbīgās vielas:

- etil-kvizalofops-P 50 g/l

Deva: 0,75-1,25 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasaras rapsis, lopbarības bietes, cukurbietes, pupas, zirņi

Apraksts: Targa Super satur darbīgo vielu kvizalofop-P-etilu, kas galvenokārt iedarbojas caur lapām, tāpēc to lieto jau sadīgušām nezālēm. Darbīgā viela ātri iekļūst lapās un sistēmiski izplatās pa visu augu, apturot turpmāko nezāļu attīstību. Nezāles maina krāsu, pēc tam pakāpeniski atmirst galvenie dzinumi (tos var viegli izvilkt no augiem).

Targa Super iedarbojas neatkarīgi no augsnes tipa. Ņemot vērā darbīgās vielas sistēmiskās īpašības, daudzgadīgām nezālēm tā uzkrājas augu sakņu sistēmā, aizkavējot atkārtotu dīgšanu. Silts un mitrs laiks tāpat paātrina augu atmiršanu.

Ražotājs: BAYER



RANGER XL

Vispārējs sistēmas iedarbības herbicīds daudzgadīgo un īsmūža nezāļu un to sakņu iznīcināšanai tīrumos pēc ražas novākšanas

Iepakojums: 20l

Darbīgās vielas:

- glifosāts 60 g/l

Deva: 2,0-6,0 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasaras kvieši, ziemas un vasaras mieži, ziemas un vasaras rapsis, rudzi, tritikāle, lini, zirņu sējumos pirms ražas novākšanas, tīrumos pēc ražas novākšanas, papuvēs, ābeles, bumbieres, ķirši, plūmes, skuju koki jaunajos stādījumos, lauksaimniecībā neizmantojamās platībās

Apraksts: Ranger XL ir vispārējs sistēmas iedarbības herbicīds daudzgadīgo un īsmūža nezāļu un to sakņu iznīcināšanai tīrumos pēc ražas novākšanas.

RAUNDUP ACE ST

Vispārējs sistēmas iedarbības herbicīds daudzgadīgo un īsmūža nezāļu un to sakņu iznīcināšanai tīrumos pēc ražas novākšanas

Iepakojums: 20l

Darbīgās vielas:

- glifosāts 450 g/l

Deva: 1.,6-4,8 l/ha

Piemērotie kultūraugi: ziemas un vasaras kvieši, ziemas un vasaras mieži, ziemas un vasaras rapsis, rudzi, tritikāle, lini, auzas, tīrumos pēc ražas novākšanas, papuvēs, ābeles, bumbieres, ķirši, plūmes, skuju koku jaunajos stādījumos, lauksaimniecībā neizmantojamās platībās,

Apraksts: Raundup ACE ST ir sistēmas iedarbības herbicīds. Preperāts tiek uzņemts caur nezāļu zaļajām lapām un ar auga sulu pārvietojas uz sakņu sistēmu. Redzamas pazīmes uz nezālēm redzamas pēc 5-10 dienām. Nezāles iet bojā 1-3 nedēļu laikā pēc apstrādes.