

JENOT PLUS 050 EC

Herbicīds

Preparatīvā forma: emulsijas koncentrāts (EC)

Darbīgā viela: etil-kvizalofops-P, 50 g/l

Reģistrācijas Nr. 0823

Reģistrācijas klase: 2

Iepakojums: 12 x 1 l, 4 x 5 l



Briesmas

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H332 Kaitīgs, ja ieelpo.

H336 Var izraisīt miegainību un reiboņus.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/smidzinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu ja jums ir slikta pašsajūta.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

P332+P313 Ja rodas ādas iekaisums, lūdziet mediķu palīdzību.

P305+P351

+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

SPe 3 Lai aizsargātu izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus izdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Aizsargjosla līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei nav jāievēro, ja lieto 75% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana

Uzglabāt sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās.

Uzglabāšanas temperatūra: no 0°C līdz + 30°C.

Derīguma termiņš

2 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

Partijas Nr.: *skatīt uz iepakojuma*

Izgatavošanas datums: *skatīt uz iepakojuma*

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:

„INNVIGO Sp. z o.o.“

Aleje Jerolimskie 178

02-486 Varšuva

Lenkija

Tel.: +48 22 468 26 70

el. paštas: biuro@innvigo.com

Importētāji un izplatītāji Latvijā:

SIA Linas Agro, „Baltijas Ceļš“,

Cenu pagasts, Brankas,

Jelgavas novads,

LV - 3043

tel. (+371) 63084024

SIA „Baltic Agro”

Bauskas iela 58A-13, Rīga, LV-1004

Tālr.: (+371) 67 228851

LPKS Latraps

Lietuvas iela 16a, Eleja, Elejas pag.,

Jelgavas novads, LV-3023

Tālr. (+371) 63025898

SIA ELAGRO TRADE

"Jaunbērzi", Brankas

Cenu pagasts, Jelgavas novads,

LV-3042

Tālr.: (+371) 63001712

SIA SCANDAGRA LATVIA

Vienības gatve 109,

Rīga, LV-1058

Tālr.: (+371) 63407196

KS VAKS

Mūrmuižas iela 18,

Valmiera, LV-4201

Mob.tālr.: (+371) 64221284

JENOT PLUS 050 EC

Herbicīds

Sistēmas iedarbības herbicīds labības-sārņaugu, īsmūža viendīgļlapju nezāļu (izņemot maura skareni) un ložņu vārpatas apkarošanai ziemas un vasaras rapša, pupu, zirņu, kartupeļu, burkānu, lopbarības biešu un cukurbiešu sējumos.

Preparatīvā forma: emulsijas koncentrāts (EC)

Darbīgā viela: etil-kvizalofops-P, 50 g/l

Reģistrācijas Nr. 0823

Reģistrācijas klase: 2

Iepakojums: 1 l, 5 l



Briesmas

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H332 Kaitīgs, ja ieelpo.

H336 Var izraisīt miegainību un reiboņus.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/smidzinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu ja jums ir slikta pašsajūta.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

P332+P313 Ja rodas ādas iekaisums, lūdziet mediķu palīdzību.

P305+P351

+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīlņu un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstīlņiem un ūdenstecēm.

SPe 3 Lai aizsargātu izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus izdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei. Aizsargjosla līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei nav jāievēro, ja lieto 75% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Uzglabāšana

Uzglabāt sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās.
Uzglabāšanas temperatūra: no 0°C līdz + 30°C.

Derīguma termiņš

2 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

Partijas Nr.: *skatīt uz iepakojuma*

Izgatavošanas datums: *skatīt uz iepakojuma*

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:

„INNVIGO Sp. z o.o.“
Aleje Jerolimskie 178
02-486 Varšuva
Lenkija
Tel.: +48 22 468 26 70
el. paštas: biuro@innvigo.com

Importētāji un izplatītāji Latvijā:

SIA Linas Agro, „Baltijas Ceļš“,
Cenu pagasts, Brankas,
Jelgavas novads,
LV - 3043
tel. (+371) 63084024

SIA „Baltic Agro”
Bauskas iela 58A-13, Rīga, LV-1004
Tālr.: (+371) 67 228851

LPKS Latraps
Lietuvas iela 16a, Eleja, Elejas pag.,
Jelgavas novads, LV-3023
Tālr. (+371) 63025898

SIA ELAGRO TRADE
"Jaunbērzi", Brankas
Cenu pagasts, Jelgavas novads,
LV-3042
Tālr.: (+371) 63001712

SIA SCANDAGRA LATVIA
Vienības gatve 109,
Rīga, LV-1058
Tālr.: (+371) 63407196

KS VAKS

Mūrmuižas iela 18,

Valmiera, LV-4201

Mob.tālr.: (+371) 64221284

Pirmā palīdzība:

- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes.

- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 minūtes.

- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izdzeriet 100 ml ūdens. - Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā.

Jebkurā nelaiemes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

Saīndēšanās informācijas centra tālruna numurs: 67042473

Drošības prasības un personāla drošība

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Strādājot ar preparātu lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargapģērbus, respiratoru, aizsargbrilles, ķīmiski izturīgus cimdus un slēgtus apavus. Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbus un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

IEDARBĪBAS VEIDS UN SPEKTRS

JENOT PLUS 050 EC satur darbīgo vielu etil-kvizalofops-P, 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. Iedarbība izpaužas 10-14 dienu laikā pēc izsmidzināšanas un to paātrina siltums un pietiekošs gaisa mitrums. Nezāles maina krāsu, pēc tam pakāpeniski atmirst galvenie dzinumi (tos var viegli izvilkt no augiem).

JENOT PLUS 050 EC 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.

Jenot Plus 050 EC iedarbojas uz nozīmīgākajām īsmūža un daudzgadīgajām nezālēm.

Lietojot devu **0.75 – 1.25 l/ha**, ļoti laba vai laba (efektivitāte >95%) iedarbība ir uz: labībām sārņaugiem, peļastīšu lapsasti (*Alopecurus myosuroides*), parasto rudzumilgu (*Apera spica-venti*), parasto vējauzu (*Avena fatua*), parasto gaiļsāri (*Echinochloa crus-gali*).

Lietojot devu **1.5 – 2.0 l/ha**, labi (efektivitāte >90%) iedarbojas uz ložņu vārpatu (*Agropyron repens*).

Neiedarbojas uz nezālēm, kuras apstrādes brīdī nav sadīgušas un dīgst vēlāk.

Nepietiekama (efektivitāte <40%) iedarbība uz maura skareni (*Poa annua*).

LIETOŠANA

Herbicīdu JENOT PLUS 050 EC lieto pēc nezāļu sadīgšanas, lai apkarotu nezāles, tostarp labību-sārņaugus, ziemas un vasaras rapša, pupu, zirņu, kartupeļu, burkānu, cukurbiešu un lopbarības biešu sējumos. Preparāts būtu jālieto pēc lielākās daļas nezāļu sadīgšanas. Lieto saskaņā ar standarta izsmidzināšanas tehnoloģiju.

Kaut arī JENOT PLUS 050 EC ir ļoti selektīvs herbicīds, ir ieteicams to lietot, kad kultūraugi ir sasnieguši pirmo 2 lapu attīstības stadiju (AS 12). Apstrādes vēlākais periods, kad nezāles vēl nav noseģuši kultūraugi, lai apstrādes laikā smidzinājums nonāk uz nezālēm, kuras jāierobežo.

Labības-sārņaugi un īsmūža viendīgļlapju nezāles

Labības-sārņaugus un īsmūža viendīgļlapju nezāles ierobežo pēc kultūrauga sadīgšanas, kad nezāles ir sākot ar 2 lapu stadiju līdz cerošanas beigām (AS12-29).

Tā kā kultūraugi labi panes preparātu, izdevīgāko preparāta lietošanas laiku var izvēlēties vienīgi atbilstoši nezāļu attīstībai. Apkarojamās nezāles jāapkaro, sākot no 2-4 lapu stadijas. Tomēr laba efektivitāte tiek sasniegta līdz dzinumumu veidošanās beigām, ja nezālēm ir pietiekami mitruma apstākļi. Vislabākais izsmidzināšanas brīdis ir tad, kad lielākā daļa sadīgušo nezāļu ir triju lapu stadijā. Nezāles, jo īpaši sārņaugu labība, ko apstrādā tikai dīgšanas stadijā, pēc virspusējas iznīcināšanas var sadīgt atkal.

Lietošanas laiks:

- ziemas rapsis – rudenī pēc kultūrauga sadīgšanas vai pavasarī;
- vasaras rapsis, cukurbietes, lopbarības bietes, kartupeļi, burkāni- pavasarī, pēc kultūrauga sadīgšanas.

Deva: 0.75 – 1.25 l/ha

Lietošanas papildu norādījumi

Ja apstrāde ar JENOT PLUS 050 EC tiek veikta, kad nezāles vēl ir agrīnās attīstības stadijās un efektivitātei ir labvēlīgi laika apstākļi (siltā un mitrā laikā, ja gaisa temperatūra ir >10°C), tad var lietot zemāko devu 0.75 – 1.0 l/ha

Ja nezālēm ir daudz dzinumumu, jālieto augstākā herbicīda deva.

Ložņu vārpata

Laba iedarbība uz ložņu vārpatu ir tad, ja vārpata ir izveidojusi pietiekamu lapu masu, lai uzņemtu darbīgo vielu, proti, tā ir apmēram 15-20 cm augsta. Labvēlīgos lietošanas apstākļos ar Jenot Plus 050 EC var sasniegt nozīmīgu ilgtermiņa iedarbību.

Lietošanas laiks:

- ziemas rapsis – rudenī pēc kultūrauga sadīgšanas vai pavasarī;
- vasaras rapsis, cukurbietes, lopbarības bietes, kartupeļi, burkāni- pavasarī, pēc kultūrauga sadīgšanas.

Deva: 1.5 – 2.0 l/ha

Norādījumi lopbarības biešu un cukurbiešu audzēšanā

Lopbarības biešu un cukurbiešu sējumos herbicīdu JENOT PLUS 050 EC var lietot bez ierobežojumiem šķirņu ziņā. Līdztekus mērķtiecīgai viendīgļlapju nezāļu un labību sārņaugu apkarošanai biešu sējumos, JENOT PLUS 050 EC var lietot kombinācijā ar citiem standarta herbicīdiem pret divdīgļlapju nezālēm.

Maksimālais apstrāžu skaits veģetācijas periodā: 1

Nogaidīšanas laiks: ziemas rapsis (lietošanai pavasarī), vasaras rapsis: 75 dienas
kartupeļi: 49 dienas
burkāni: 42 dienas

Mazais lietojums.

Darbības jomas paplašināšana veikta saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1107/2009 51.pantu.

Apstrādājamā kultūra	Kaitīgais organisms	Preparāta deva, l/ha	Ieteicamā darba šķidruma konc. %	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks dienās	Maksimālais apstrāžu skaits

						skaits sezonā
Pupas, zirņi	Īsmūža viendīgļlapju nezāles, labības – sārņaugi,	0.75-1.25		Apsmidzināt sējumus pēc kultūrauga sadīgšanas, sākot ar nezāļu divu lapu stadiju līdz to cerošanas beigām (AS 12-29)	45	1
	Ložņu vārpata (<i>Elytrigia repens</i>)	1.5		Apsmidzināt sējumus pēc kultūrauga sadīgšanas, kad vārpata 15-20 cm augsta.		

Atbildība.

Persona, kura lieto augu aizsardzības līdzekli saskaņā ar darbības jomas paplašinājumu, ir atbildīga par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo efektivitātes trūkumu kaitīgo organismu ierobežošanā un par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz augiem vai augu produktiem un ražas zudumiem

Darba šķidruma patēriņš: 200-400 l/ha

Gaisa temperatūra apstrādes laikā: minimāli +5°C, optimāli >+10°C

Piezīmes:

Lai aizsargātu izdīgušus kultūraugus un citus ar lietojumu nesaistītus izdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Aizsargjosla līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei nav jāievēro, ja lieto 75% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas.

JENOT PLUS 050 EC jau satur virsmas aktīvas vielas, papildus tā nav jāpievieno.

Izvairieties no smidzinājuma pārklājumiem, kā arī no traktora apstāšanās darba laikā.

AUGSEKA

Pēc apstrādes ar JENOT PLUS 050 EC rudens vai pavasara periodā, nākošajā rudens periodā drīkst sēt jebkuru kultūraugu.

Ja pēc apstrādes ar JENOT PLUS 050 EC tūrums ir jāpārsēj, tad:

- ievērojot 4 nedēļu nogaidīšanas periodu, drīkst sēt graudaugus, kukurūzu vai citus viendīgļlapju kultūraugus;

- nav jāievēro nogaidīšanas periods, lai sētu vai stādītu jebkuru divdīgļlapju kultūraugu.

PRETRESISTENCES STRATĒGIJA

Šis augu aizsardzības līdzeklis satur darbīgo vielu etil-kvizalofops-P, kuras iedarbības mehānisms ir augu acetil-CoA karboksilāzes (ACCase) inhibēšana. Etil-kvizalofops-P saskaņā ar HRAC klasifikāciju pieder grupai A. Rezistences veidošanās risku palielina cita ACCase inhibitoru saturoša augu aizsardzības līdzekļa lietošana to pašu nezāļu ierobežošanai kultūrauga veģetācijas

periodā. Ir pieļaujams lietot citu ACCase inhibitoru saturošu herbicīdu, ja tas tiek lietots citā laikā un citu nezāļu ierobežošanai. Lai samazinātu rezistences veidošanās risku, nelietot JENOT PLUS 050 EC vai citu preparātu, kurš satur ACCase inhibitoru, kā vienīgo ķīmisko metodi viendīgļlapju nezāļu ierobežošanai augsekā.

DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA UN SMIDZINĀŠANA

- Pirms lietošanas sakratīt kannu. Piepildiet smidzinātāja tvertni līdz pusei ar ūdeni.
- Ieslēdziet maisīšanas iekārtu un pielejiet nepieciešamo herbicīda daudzumu.
- Piepildiet tvertni ar pārējo nepieciešamo ūdens daudzumu, neizslēdzot maisītāju.
- Ieteicams darba šķidrums izsmidzināt uzreiz pēc tā sagatavošanas.
- Pirms un pēc darba šķidruma sagatavošanas, smidzinātāja tvertne rūpīgi jāiztīra.
- Ja smidzināšanas laikā ir pārtraukumi, atsākoties darbam, šķidrums rūpīgi jāsamaisa.

TVERTNES MAISĪJUMI

Herbicīdu JENOT PLUS 050 EC var lietot tvertnes maisījumos ar mēslošanas līdzekļiem, fungicīdiem, insekticīdiem un citiem herbicīdiem.

SMIDZINĀŠANAS IEKĀRTAS TĪRĪŠANA

Beidzot smidzināšanas darbus, izskalojiet tvertni ar tīru ūdeni. Skalojamo ūdeni izsmidziniet uz tikko apstrādātajām platībām. Sakarā ar atsevišķu kultūraugu paaugstinātu jutību pret preparātu, ļoti svarīgi ir izmazgāt pat nelielu daudzumu preparāta, pirms smidzinātāja pielietošanas citu kultūraugu tīrumos.

Smidzinātāja mazgāšanai izmantot speciālus smidzinātāju mazgāšanas šķidrumus pēc mikrodevu herbicīdu lietošanas, vadoties pēc to lietošanas instrukcijas.

Tukšais iepakojums

Iepakojumu pēc iztukšošanas nekavējoties izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes un skalojamo ūdeni izmantot darba šķidruma pagatavošanai.

Tukšo iepakojumu atkārtoti izmantot kategoriski aizliegts. To uzglabā speciāli iekārtotā vietā un likvidē ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Vides aizsardzības prasības

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

Preparāta izlīšanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

Uzglabāšana

Uzglabāt sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Uzglabāšanas temperatūra: no 0°C līdz + 30°C.

Derīguma termiņš

2 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

Juridiskā atbildība

Ieteikumi preparāta lietošanai pamatoti uz veiktajiem izmēģinājumiem. Izgatavotājs neuzņemas atbildību par sekām, kas radušās preparāta paviršas un nepareizas uzglabāšanas un lietošanas rezultātā, kā arī pēc lietošanas ekstremālos laika apstākļos. Preparāta kvalitāte tiek garantēta tikai tad, ja tas tiek uzglabāts oriģinālā, noslēgtā iepakojumā un tam atbilstošos glabāšanas apstākļos.