

AXIAL 50 EC

A13617R

HERBICIDAS

Veiklioji medžiaga: **pinoksadenas 50 g/l**
Produkto forma: **koncentruota emulsija**

Sudėtyje yra **klokvintocet-meksilo**

Axial 50 EC – sisteminio veikimo fenilpirazolinų grupės herbicidas, skirtas naikinti vienaskiltes piktžoles, dirvinę smilguolę (*Apera spica-venti*), pelinį pašiaušėlį (*Alopecurus myosuroides*), tuščiąją avižą (*Avena fatua*) žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose, žieminiuose kvietrugiuose ir rugiuose.

Skirtas profesionaliam naudojimui



DIRGINANTIS



APLINKAI PAVOJINGAS

DĖMESIO!

Dirgina odą.

Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Toksiškas vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Saugoti nuo vaikų.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Neįkvėpti aerozolių.

Vengti patekimo į akis.

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu ir muilu.

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius ir mūvėti tinkamas pirštines.

Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.

Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos.

Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais).

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (Neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinių vandens telkinių.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 852362052

Avarijos atveju kreiptis telefonu: Syngenta Alarm Centre, Huddersfield, UK + 44 1484 538 444

Pakuotė: 5 l.

Registracijos Nr. 0332H/07.

Siuntos Nr: žiūrėti ant įpakavimo.

Pagaminimo data: žiūrėti ant įpakavimo.
Galiojimo laikas: 2 metai.

Gamintojas: Syngenta Crop Protection AG Bazelis, Šveicarija
Registracijos savininkas: Syngenta Crop Protection AG, Bazelis, Šveicarija, prekės ženklas
Registruotas Syngenta Group Company, Bazelis, Šveicarija, prekės ženklas
Atsakingas už galutinį produkto pakuotės ženklinaimą:
Syngenta Agro Services AG atstovybė Lietuvoje. Tel. 85 2420017
Gynėjų g. 16
LT – 01109 Vilnius
Lietuva

© Syngenta Crop Protection AG

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ !
SIEKiant išvengti keliamos rizikos žmogaus sveikatai ir aplinkai, BŪTINA VYKDYTI NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS REIKALAVIMUS.

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Axial 50 EC – sisteminio veikimo fenilpirazolinų grupės herbicidas, patenkantis į piktžoles per lapus, skirtas naikinti vienaskiltes piktžoles, dirvinę smilguolę (*Apera spica-venti*), pelinį pašiaušėlį (*Alopecurus myosuroides*), tuščiąją avižą (*Avena fatua*) žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose, žieminiuose kvietrugiuose ir rugiuose.

MAIŠYMAS SU KITAIŠ PRODUKTAIS

Nemaišykite Axial 50 EC su fenoksi grupės herbicidais (pvz., MCPA, 2,4 D amino druska, Banvel ir kitais, kurie savo sudėtyje turi veikliąsias medžiagas, priklausančias šiai cheminei grupei).

Herbicido Axial 50 EC mišiniai su sulfonilurėjos grupės herbicidais, skirtais naikinti dviskiltes piktžoles, gali sumažinti Axial 50 EC efektyvumą prieš pelinį pašiaušėlį (*Alopecurus myosuroides*) ir kitas vienaskiltes piktžoles.

Axial 50 EC gali būti maišomas su herbicidu Primus. Herbicidų Axial 50 EC ir Primus mišinys 0,6+0,08 l ha⁻¹ naudojamas pavasarį žieminių kviečių krūmijimosi pabaigoje prieš vienaskiltes ir dviskiltes piktžoles.

Dėl herbicido Axial 50 EC maišymo galimybių su kitais produktais kreipkitės į Syngenta Agro Services atstovybę Lietuvoje ar pardavėją produkto įsigijimo vietoje.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

1. Panaudojus herbicidą Axial 50 EC prieš vienaskiltes piktžoles, purkšti prieš dviskiltes piktžoles su fenoksi grupės herbicidais tame pačiame lauke galima tik praėjus 7 dienoms.

2. Panaudojus fenoksi grupės herbicidus prieš dviskiltes piktžoles, purkšti su herbicidu Axial 50 EC prieš vienaskiltes piktžoles tame pačiame lauke galima tik praėjus 21 dienai po fenoksi grupės herbicidų panaudojimo.

Nenaudoti, kai augalai paveikti streso, pažeisti kenkėjų, ligų, šalno metu, esant dideliems paros temperatūrų skirtumams ir didelei drėgmei.

Lietus, 1 valandos laikotarpyje po purškimo, gali sumažinti herbicido efektyvumą.

VEIKIMO BŪDAS

Axial 50 EC – sisteminio veikimo herbicidas, kuris patenka į piktžoles per lapus ir veikia kaip acetil-kofermento A karboksilazės inhibitorius. Produktas neturi dirvinio veikimo, todėl turi būti naudojamas ant sudygsių piktžolių. Herbicidas naikina **tik vienaskiltes piktžoles ir visiškai nenaikina dviskilčių piktžolių.**

NAUDOJIMAS

Augalai	Piktžolės	Norma l/ha	Naudojimo laikas	Maksimalus apdorojimų skaičius per metus
Žieminiai kviečiai, rugiai, miežiai, kvietrugiai	Dirvinė smilguolė (<i>Apera spica-venti</i>)	0,6	Krūmijimosi pabaiga – stiebo augimo metu (BBCH 25-32)	1
Žieminiai kviečiai, rugiai, miežiai, kvietrugiai	Dirvinė smilguolė (<i>Apera spica-venti</i>)	0,9	Paskutinio lapo pasirodymo metu (BBCH 37)	1
Žieminiai kviečiai, rugiai, miežiai, kvietrugiai	Pelinis pašiaušėlis (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	0,9	Krūmijimosi pabaiga –stiebo augimo metu (BBCH 25- 32)	1
Žieminiai kviečiai, rugiai, miežiai, kvietrugiai	Pelinis pašiaušėlis (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	1,2	Paskutinio lapo pasirodymo metu (BBCH 37)	1
Vasariniai miežiai, kviečiai	Tuščioji aviža (<i>Avena fatua</i>)	0,6	Krūmijimosi pabaiga –stiebo augimo metu (BBCH 25 - 32)	1
Vasariniai miežiai, kviečiai	Tuščioji aviža (<i>Avena fatua</i>)	0,9	Paskutinio lapo pasirodymo metu (BBCH 37)	1

POVEIKIS KULTŪRINIAMS AUGALAMS

Nenaudoti produkto avižose, javuose su varpinių žolių įsėliu.

Nenaudoti produkto, jeigu yra pavojus, kad tirpalo dulksna gali patekti ant šalia augančių avižų, daugiamečių svidrių, kukurūzų.

PIKTŽOLIŲ ATSPARUMO HERBICIDUI IŠVENGIMAS

Naudojant Axial 50 EC reikia laikytis Herbicidų atsparumo grupės [WRAG] rekomendacijų. Siekiant išvengti atsparumo peliniui pašiaušėliui (*Alopecurus myosuroides*), tuščiajai avižai (*Avena fatua*) atsiradimo javuose, herbicidą naudokite tik esant jaunoms ir intensyviai augančioms piktžolėms.

SĖJOMAINA

Axial 50 EC neturi neigiamos įtakos sėjomainoje po to sėjamiems augalams.

Išnykus augalams, kur buvo panaudotas produktas, plotą atsėti galima avižomis, kukurūzais ir kitais kultūriniais augalais tik praėjus 4 savaitėms nuo produkto panaudojimo.

TIRPALO RUOŠIMAS

Vandens norma - 200 - 300 l/ha. Pripilti pusę purkštuvu vandens, maišant supilti reikiamą kiekį Axial 50 EC ir supilti likusį vandens kiekį nuolat maišant. Tirpalas turi būti išpurkštas nedelsiant.

PURŠKIMO TECHNIKA

Purkštuvas turi turėti gerą maišymo įrangą ir tinkamus purkštukus. Purškimo metu rekomenduojamas 2,0-3,0 barų slėgis purškimo sistemoje.

Purkšti su nuolat įjungtu maišytuvu.

Nenaudokite inžektorinių purkštukų, nes esant dideliame piktžolėtumui, piktžolės gali būti blogiau padengtos tirpalu.

PURKŠTUVO PLOVIMAS

Baigę darbą, kruopščiai išplaukite purkštuvą vandeniu. Paplavas išpurškite tame pačiame lauke.

APLINKOS APSAUGA

Laikytis reikalavimų, kurie nustatyti Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrančių apsaugos juostų nustatymo tvarkos apraše.

TUŠČIOS PAKUOTĖS KENKSMINGUMO PAŠALINIMAS

Tuščią pakuotę išplaukite tris kartus, paplavas supilkite į purkštuvą ir išpurškite.

Nenaudokite tuščios pakuotės kitiems tikslams.

Tuščią pakuotę sunaikinkite pagal Lietuvoje galiojančius teisės aktų reikalavimus.

DARBŲ SAUGA

Dirbdami su produktu naudokite apsauginius drabužius: kombinezoną atitinkantį standartą EN, pirštines, saugančias nuo cheminių medžiagų ir atitinkančias standartą EN 374 (pagamintas iš nitrilo gumos), apsaugines akių/veido kaukes, atitinkančias standartą EN 166 ir respiratorius atitinkančius standartą EN 149 FFP3S. Pažeistas pirštines būtina pakeisti. Saugokitės, kad tirpalas nepatektų ant odos ir į akis. Nekvėpuokite išpurkšta tirpalo dulksna. Darbo metu nerūkykite, negerkite, nevalgykite. Baigę darbą, kruopščiai išplaukite purkštuvą. Baigę darbą, ar prieš valgant visada nusiprauskite vandeniu su muilu, išskalaukite burną, persirenkite drabužius.

PIRMOJI PAGALBA

Pinoksadenas priklauso fenilpirazolinų cheminei klasei.

Įkvėpus produkto, išneškite nukentėjusįjį į gryną orą. Jeigu kvėpavimas nereguliarus arba sustojęs, būtinai atlikite dirbtinį kvėpavimą.

Patekus ant drabužių ir odos, skubiai nusivilkite visus užterštus drabužius. Odą nedelsiant nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Jeigu odos dirginimas nesiliauja, iškvieskite gydytoją. Suteptus drabužius prieš naudodami pakartotinai išskalbkite.

Patekus į akis ar į plotą apie jas, plaukite dideliu kiekiu vandens, mažiausiai 15 minučių. Išimkite kontaktinius lęšius. Jeigu būtina, kreipkitės į gydytoją.

Prarijus nedelsiant kreipkitės į gydytoją. Gydytojui parodykite šią etiketę, pakuotę arba produkto saugos duomenų lapą. Negalima sukelti vėmimo.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 852362052.

SANDĖLIAVIMAS

Laikyti gerai vėdinamose, rakinamose, apsaugotose nuo tiesioginių saulės spindulių patalpose, vaikams neprieinamose vietose, atskirai nuo maisto produktų ir pašarų bei lengvai užsidegančių medžiagų ne aukštesnėje kaip + 35°C ir ne žemesnėje 0°C temperatūroje.

Tinka naudoti 2 metus, laikant uždaroje gamintojo pakuotėje.

TEISINIAI ASPEKTAI IR NAUDOTOJO ATSAKOMYBĖ

Gali išsivystyti ar egzistuoti atsparių piktžolių, kurioms produktas gali būti neveiksmingas. Tokių piktžolių negalima prognozuoti, todėl nei Syngenta Crop Protection AG, nei jos įgaliotieji atstovai už tai neatsako. Visos rekomendacijos, kaip naudoti produktą, yra pagrįstos gamintojo dabartine patirtimi. Kadangi gamintojas negali kontroliuoti produkto naudojimo ir laikymo, todėl už tai ir neatsako.

© Syngenta Crop Protection AG