

SEKATOR® OD

HERBICIDAS

Veiklosios medžiagos: amidosulfuronas 100 g/l, natrio metiljodosulfuronas 25 g/l

Apsauginė medžiaga: mefenpirdietilas 250 g/l

Sudėtyje yra: petroleteris, sunkioji benzino frakcija.

Produkto forma: aliejinė koncentruota suspensija

Sisteminio, atrankinio veikimo herbicidas, naudojamas dviskilčių piktžolių naikinimui sudygusių žemiųjų kviečių, rugių, kvietrugių, vasarinių kviečių ir miežių pasėliuose.

Skirtas profesionaliam naudojimui.



DIRGINANTIS



APLINKAI PAVOJINGAS

DĖMESIO!

Dirgina akis.

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

Saugoti nuo vaikų.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Vengti patekimo į akis.

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos.

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

Prarijus, neskatinant vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti jam šią pakuotę arba etiketę.

Siekiant apsaugoti požeminį vandenį, nenaudoti preparato šarminės reakcijos (pH>7) dirvožemiuose.

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti apsaugos zoną 5 metrus iki paviršinio vandens telkinių.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 2362052

SIEKIANT IŠVENGTI KELIAMOS RIZIKOS ŽMOGAUS SVEIKATAI IR APLINKAI, BŪTINA VYKDYTI NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS REIKALAVIMUS

Pakuotė: 0,15 l, 0,3 l, 1 l, 3 l, 5 l

Registracijos Nr. 0281H/05

Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės.

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės.

Galiojimo laikas 2 metai.

Gamintojas/ Registracijos savininkas

Bayer CropScience AG,
Alfred-Nobel Straße 50,
D-40789 Monheim, Vokietija

Atstovai Lietuvoje: tel. 8 686 88444, faks. 8 37 237809

PRIŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

SEKATOR OD – sisteminio, atrankinio veikimo herbicidas, skirtas naikinti dviskiltės piktžolės po sudygimo žieminių kviečių, rugių, kvietrugių, vasarinių kviečių ir miežių pasėliuose. Herbicidas į piktžolės patenka per lapus ir šaknis ir su augalo sultimis pasiskirsto visame augale. Vyksta stiprus piktžolių augimo ir vystymosi slopinimas. Per 14-18 dienų, priklausomai nuo oro sąlygų, piktžolės visiškai sunyksta.

Jautrios piktžolės

Garstukas (*Sinapis arvensis*), trikertė žvaginė (*Capsella bursa pastoris*), dirvinis ridikas (*Raphanus raphanistrum*), dirvinė čiužutė (*Thlapsi arvense*), dirvinis bobramunis (*Anthemis arvensis*), bekvapis šunramunis (*Tripleurospermum perforatum*), šiurkštusis burnotis (*Amaranthus retroflexus*), raudonžiedis progailis (*Anagalis arvensis*), paprastoji dedešva (*Malva neglecta*), daržinė žliūgė (*Stellaria media*), dirvinė usnis (*Cirsium arvense*) 10 - 15 cm aukščio, galinsogos (*Galinsoga* spp.), paprastasis kežys (*Spergula arvensis*), kibusis lipikas (*Galium aparine*), baltoji balanda (*Chenopodium album*), dirvinė aklė (*Galeopsis arvensis*), vijoklinis rūgtis (*Fallopia convolvulus*), plačioji balandūnė (*Atriplex patula*), raudonžiedė notrelė (*Lamium purpureum*) 2-4 lapelių, rugiagėlė (*Centaurea cyanus*) 2-4 lapelių, pūdyminė aguona (*Papaver rhoeas*) 2-4 lapelių, dirvinė neužmirštuolė (*Myosotis arvensis*), dirvinė našlaitė (*Viola arvensis*) 2-4 lapelių, savaime išsisėję rapsai, saulėgražos.

Vidutiniškai jautrios piktžolės

Paprastoji žilė (*Senecio vulgaris*), vikiai (*Vicia* spp.).

Atsparios piktžolės

Vienaskiltės, daugiametės dviskiltės (išskyrus dirvinę usnį).

Naudojimo laikas

Herbicidu SEKATOR OD purškama pavasarį, javų vegetacijos metu nuo antrojo (BBCH 12) iki paskutinio lapo pasirodymo (BBCH 37). Geriausias rezultatas pasiekiamas, kai herbicidas panaudojamas iki javų krūmijimosi pabaigos (BBCH 29) ir kai piktžolės yra 2 - 3 - jų lapelių augimo tarpsnyje. SEKATORIUMI OD galima purkšti ankstyvą pavasarį, kai oro temperatūra sušyla iki +5°C. Didžiausias apdorojimų skaičius – 1. Lietus praėjus 2 val. po purškimo neturi neigiamos įtakos produkto veikimui.

Naudojimo norma

Žieminiai kviečiai, rugiai, kvietrugiai – 0,15 l/ha,

Vasariniai kviečiai ir miežiai – 0,1-0,15 l/ha.

PASTABOS

Norint pagerinti SEKATOR OD poveikį esant nepalankioms sąlygoms, ypač kai šalta ir sausa arba peraugus piktžolėms rekomenduojama maišyti su lipniomis (paviršiaus aktyviosiomis) medžiagomis.

SEKATOR OD **negalima** purkšti javų su įsėliu. SEKATOR OD **negalima** purkšti avižų.

Maišant SEKATOR OD su kitais augalų apsaugos produktais reikia laikytis visų apribojimų, nurodomų produktui - partneriui.

Purškiant saugoti, kad purškiamas tirpalas nepatektų ant gretimų pasėlių, nebūtų purškimo juostų persidengimo lauke ir posūkiuose.

SĖJOMAINA

Produktas greitai skyla dirvoje, todėl jis nepavojingas kitais metais auginamiems augalams. Jei augalų vegetacijos metu buvo labai sausa, ir nuo herbicido panaudojimo javuose iki rapsų ir garstyčių rudeninės sėjos iškrito mažiau nei 100 mm kritulių, rekomenduojama prieš sėją dirvą giliai suarti. Jei kritulių iškrito daugiau nei 100 mm, tai rapsus ir garstyčias galima sėti be arimo.

Jei nupurkštas SEKATOR OD pasėlis vėliau dėl kokių nors priežasčių (šalnų, ligų arba kenkėjų) žuvo, tai suarus dirvą, galima atsėti tik kukurūzus, vasarinius kviečius, vasarinius miežius, bulves.

TIRPALO RUOŠIMAS

Prieš atidarant produktą, reikia jį pakuotėje gerai suplakti! Į purkštuvą supilti pusę purškimui skirto vandens, įjungti maišyklę. Reikiamą produkto kiekį (prieš tai produktą suplakus pakuotėje) lėtai ir tolygiai supilti į purkštuvą ir gerai išmaišyti. Supilti likusį vandenį ir vėl išmaišyti. Tuščią tarą tris kartus išskalauti vandeniu ir supilti į purkštovo talpą su ruošiamu tirpalu. Purkšti įjungus maišyklę. Rekomenduojamas vandens kiekis - **200 - 300 l/ha**. Purkšti smulkiais - vidutinio stambumo lašais. Purškimo ir trumpų pertraukėlių metu maišyklė turi būti įjungta. Paruoštą tirpalą reikia išpurkšti nedelsiant.

Dėl ypatingai didelio kai kurių augalų jautrumo net ir mažiems SEKATOR OD kiekiams labai svarbu po darbo kruopščiai išplauti purkštuvą.

PURKŠTUVO PLOVIMAS

Ištuštinti purkštuvą, po to išskalauti visas purkštovo sudedamąsias dalis ir vėl ištuštinti. Užpildyti purkštuvą vandeniu, pridėjus 1l 1% chlorkalkių tirpalo/100 l vandens ir skalauti mažiausiai 10 minučių įjungus maišyklę. Purkštovo sudedamąsias dalis išardyti, nuplauti ir išskalauti atskirai chloro turinčiame tirpale. Pakartotinai išskalauti purkštuvą ir visas jo sudedamąsias dalis švariu vandeniu. Taip pat purkštovo plovimui galima naudoti 3% amoniako tirpalą (1 l/100 l vandens) arba specialiai plovimui skirtą priemonę. Nemašyti kartu amoniako ir chloro turinčių medžiagų!

LAIKYMAS

Produktą laikyti sandariai uždarytoje gamyklos taroje, sausose, gerai vėdinamose patalpose, 2° -30° C temperatūroje, atskirai nuo maisto produktų, pašarų, indų maistui, šildytuvų ir atviros ugnies. Saugoti vaikams ir pašaliniam nepasiekiamoje vietoje. Galiojimo laikas 2 metai.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dėvėti standartinį apsauginį kostiumą. Jei įmanoma, dėvėti dvisluoksnius drabužius. Po cheminėms medžiagoms atspariu kostiumu dėvėti polisterio/medvilnės arba medvilnės drabužius, kurie turi būti dažnai skalbiami. Naudoti sandariai priglundančius apsauginius akinius ir kvėpavimo takų apsaugą su kombinuotu filtru A/P2, avėti guminius batus, mūvėti chemikalams atsparias pirštines. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti. Nėkvėpuoti tirpalo dulksna. Po darbo ar prieš pertrauką nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Permirkusius ar suteptus drabužius nedelsiant nusivilkti ir išvalyti. Jei neįmanoma išvalyti, būtina sunaikinti (sudeginti). Neleisti produktui patekti į vandens telkinis, nutekamuosius vandenis.

Gaisro gesinimo priemonės: vandens srovė, putos, anglies dioksidas (CO₂), smėlis.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Tuščią pakuotę išskalauti tris kartus, išplovus supilti į tirpalą ir išpurkšti. Tuščią pakuotę ir produkto likučius sunaikinti pagal galiojančius teisės aktų reikalavimus. Nenaudoti pakuotės kitiems tikslams.

PIRMOJI PAGALBA

Įkvėpus

Išnešti nukentėjusį į gryną orą. Esant žymiam pakenkimui kviesti gydytoją.

Patekus ant odos

Nuvilkti visus suterštus drabužius. Nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens su muilu. Jei atsirado odos sudirgimas kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Plauti akis dideliu kiekiu vandens. Kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Vėmimo neskatinti, plauti burną vandeniu, kviesti gydytoją.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 2362052

Informacija gydytojui

Specifiniai apsinuodijimo požymiai nežinomi. Priešnuodžio nėra. Veikliosios medžiagos amido sulfuronas ir natrio metiljodo sulfuronas priklauso sulfonilurėjos cheminei grupei. Taikyti simptominį gydymą: plauti skrandį, duoti anglies, Na sulfato. Šalinti dializės būdu. Būtina iširti kepenų veiklą ir raudonųjų kraujo kūnelių kiekį kraujyje.

GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ

Gamintojas garantuoja už produkto kokybę, jei jis gautas originaliame gamykliniame įpakavime, tinkamai laikomas ir naudojamas. Gamintojas neatsako už nuostolius, atsiradusius dėl veiksmų (pav. ekstremalių aplinkos sąlygų), kurių jis negali kontroliuoti. Visos produkto naudojimo rekomendacijos yra pateikiamos remiantis dabartine gamintojo patirtimi.

® – registruotas Bayer CropScience, Vokietija prekinis ženklas.