

GALISTOP® 200

Herbidas

Veiklioji medžiaga: fluroksipiras 200 g/L (20,8 %)

Produkto forma: koncentruota emulsija

Galistop® 200 - herbidas skirtas dviskilčių piktžolių kontrolei žeminiuose kviečiuose ir miežiuose.



PAVOJINGA

Degus skystis ir garai.

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Dirgina odą.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Gali dirginti kvėpavimo takus.

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas. Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją. **NESKATINTI** vėmimo.

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

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 paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:
8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

Pakuotė: 1 l, 5 l.

Registracijos Nr.: AS2-19H(2018)

Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės

Galiojimo laikas: 2 metai

Registracijos savininkas:

Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Damastown Way,
Damastown Industrial Park Mulhuddart,
Dublin 15, Ireland. Tel.:+353 1 811 2900,
fax: +353 1 822 4678, e-mail: info@barclay.ie

Atstovas Lietuvoje:

PRIŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

BENDRA INFORMACIJA

Galistop® 200 - sisteminio veikimo herbicidas dviskiltėms piktžolėms naikinti žieminiuose kviečiuose ir žieminiuose miežiuose. Jautrios piktžolės: daržinė žliūgė (*Stellaria media*), notrelė apskritalapė (*Lamium amplexicaule*), dirvinė neužmirštuolė (*Myosotis arvensis*), dirvinis raguolis (*Consolida regalis*), kibusis lipikas (*Galium aparine*).

VEIKIMO BŪDAS

Galistop® 200 veikioji medžiaga fluroksipiras yra sintetinis hormoninio tipo herbicidas, priklausantis priridino karboksi rūgščių cheminei klasei. Jis veikia kaip augimo hormonas auksinas sutrikdydamas ląstelių vystymąsi naujai besiformuojančiuose piktžolių ūgliuose bei lapuose ir sukelia šiai herbicidų grupei būdingus požymius.

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Galistop® 200 yra sisteminis herbicidas, kuris patenka į piktžoles per lapus. Geriausias efektas gaunamas herbicidą naudojant kai piktžolės mažos bei aktyviai auga. Produktas pradeda veikti jautrias piktžoles po 2-3 dienų, o visiškai nudžiovina po 5-7 dienų. Fluroksipiras į piktžoles patenka per lapus, dirvinio poveikio neturi.

Galistop® 200 naudojamas su savaeigiais traktoriniais ir lauko purkštuvais.

NAUDOJIMO NORMOS IR PURŠKIMO LAIKAS

Galistop® 200 naudojamas žieminiuose kviečiuose ir žieminiuose miežiuose pavasarį BBCH 20- 37 (nuo krūmijimosi tarpsnio pradžios iki paskutinio lapo pasirodymo).

Žieminiai kviečiai, miežiai

Norma: 0,6 l / ha.

Poveikio lygiai ir piktžolių rūšys		
95-100 % poveikis	85- 94,9 % poveikis	70-84,9 % poveikis
kibusis lipikas (<i>Galium aparine</i>), daržinė žliūgė (<i>Stellaria media</i>)	dirvinis raguolis (<i>Consolida regalis</i>), apskritalapė notrelė (<i>Lamium amplexicaule</i>), dirvinė neužmirštuolė (<i>Myosotis arvensis</i>)	dėmėtasis rūgtis (<i>persicaria maculosa</i>)

Atsparios piktžolės: bekvapis šunramunis (*Tripleurospermum perforatum*), dirvinė našlaitė (*Viola arvensis*).

Didžiausias purškimų skaičius per metus- 1

Gyvulius galima ganyti ir augalus naudoti pašarui ne anksčiau kaip po 7 dienų nuo purškimo Galistop® 200.

TIRPALO KIEKIS IR PARUOŠIMAS

Prieš purškiant reikia apskaičiuoti reikalingą produkto kiekį. Įjungti maišytuvą ir supilti išmatuotą Galistop® 200 kiekį į iš dalies užpildytą purškimo cisterną su vandeniu. Po to pripilamas trūkstamas vandens kiekis ir gerai išmaišoma. Rekomenduojamas vandens kiekis 150-400 l/ha.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Augalų apsaugos produkto nenaudoti, kai oro temperatūra yra aukštesnė nei 25° C arba vėjo greitis yra didesnis nei 3 m/s.

Augalų apsaugos produkto naudotojai privalo žemės sklypą apdoroti tokiu būdu, kad būtų išvengta tirpalo dulksnos patekimo į gretimus žemės sklypus ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas .

ŠALIA AUGANTYS ŽEMĖS ŪKIO AUGALAI

Venkite, kad herbicido tirpalo dulksna nepatektų ant šalia augančių žemės ūkio augalų.

KITAIŠ METAIS AUGINAMI AUGALAI

Jei pasėlis dėl šalnų, ligų ar kenkėjų padarytos žalos žuvo, jį aparus po 5 savaičių pertraukos galima sėti visus vasarinius javus ir kukurūzus.

PURKŠTUVO PLOVIMAS

Prieš purškiant Galistop® 200, purkštuvus turi būti gerai išplautas, pagal anksčiau naudoto produkto purkštuvo plovimo rekomendacijas. Baigus purkšti, purkštuvus turi būti gerai išplautas vandeniu arba specialia priemone. Purkštukai ir filtrai nuimami ir išplaunami atskirai . Vengti, kad paplautos nepatektų į vandens telkinius.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Fluoksipiras pagal HRAC sistemą klasifikuojamas kaip 0 grupės herbicidas. Bet kurioje piktžolių populiacijoje gali būti mažiau jautrių ar natūraliai atsparių individų. Jei tame pačiame lauke keletą metų naudojami tokį patį veikimo pobūdį turintys herbicidai, veikiant natūraliai atrankai, atspariosios piktžolės dauginasi ir tampa dominuojančiomis. Ilgai naudojant to paties veikimo būdo herbicidus, gali išsivystyti piktžolių atsparumas.

Siekiant sumažinti atsparumo atsiradimo pavojų, būtina griežtai laikytis šių rekomendacijų:

1. taikykite integruotą piktžolių kontrolės sistemą.
2. mišiniuose, paeiliui ar skirtingais metais tame pačiame lauke naudokite skirtingo veikimo pobūdžio herbicidus, naikinančius tas pačias piktžoles.
3. naudokite pilną herbicido rekomenduojamą normą ir nurodytu laiku.
4. panaudoję herbicidą, patikrinkite lauką, ar buvo sunaikintos piktžolės. Neleiskite piktžolėms daugintis vegetatyviškai ir sėklomis.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius, būtina dėvėti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą LST EN 166). Būtina dėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt. Rekomenduojama dėvėti darbo drabužius - kombinezoną arba ilgas kelnes su švarku ilgomis rankovėmis , kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas >300 g/m²) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m²) bei avėti sandarią avalynę.

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais, rekomenduojama dėvėti darbo drabužius - kombinezoną arba ilgus kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas >300 g/m²) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m²) bei avėti sandarius batus ir mūvėti pirštines.

Darbuotojams eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Jiems būtina dėvėti ilgus kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus ir rekomenduojama mūvėti pirštines.

Pašalinių žmonių ir gyventojų apsaugai privaloma laikytis ne mažesnių kaip 2 metrų apsaugos zonų iki kelių, vienbučių ir dvibučių gyvenamųjų pastatų, daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių, visuomeninės paskirties, bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijų.

Higienos priemonės. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Stengtis neįkvėpti rūko, garų ir dulksnos. Po darbo ar prieš pertrauką nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

PIRMOJI PAGALBA

Įkvėpus: išvesti asmenį į gryną orą. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: nedelsiant nuvilkti suterštus drabužius ir gausiai plauti odą tekančiu vandeniu su muilu. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: nedelsiant plauti tekančiu vandeniu pakėlus akių vokus 10 - 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lęšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Prarijus: NESKATINTI vėmimo. Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominių gydymą

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

SAUGOJIMS

Laikykite produktą vėsiose, sausose, gerai vėdinamose patalpose, originalioje gamintojo taroje.

Galistop® 200 turi būti saugomas 0° C – 30° C temperatūroje atokiau nuo šilumos šaltinių, gerai ventiliuojamoje vietoje. Saugokite nuo užšalimo. Laikykite atskirai nuo maisto, vandens, gyvulių pašaro ir trąšų. Saugokite nuo vaikų.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Supylus augalų apsaugos produktą į augalų apsaugos produktų purškimo įrangą, augalų apsaugos produktų pakuotė s turi būti skalaujamos taikant integruotojo skalavimo (skalaujant suspausto vandens srove) ar trigubo skalavimo metodus. Vanduo, panaudotas augalų apsaugos produktų pakuotei išskalauti, išpurškiamas ant žemes sklypo, apdoroto tuo augalų apsaugos produktu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

PASTABA

Gamintojas neatsako už pažeidimus ir efektyvumo sumažėjimą, pasikeitus sąlygoms, kurių negalime numatyti registracijos ir produkto pardavimo metu. Gamintojas garantuoja produkto kokybę, jei jis gautas gamyklos taroje, tačiau neatsako už pasekmes, jei preparatas netinkamai saugomas ir naudojamas.

Galistop® 200 - registruotas Barclay Chemicals (R&D) Ltd. prekinis ženklas.

Copyright © Barclay Chemicals (R&D) Limited 2018