

PRIMUS®

HERBICIDAS

Veiklioji medžiaga: **florasulamas 50 g/l**

Preparato forma: **koncentruota suspensija**

PRIMUS® - tai sisteminis herbicidas, skirtas sudygusioms vienametėms ir kai kurioms daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti žieminiuose kviečiuose ir rugiuose, vasariniuose kviečiuose ir miežiuose, varpinėse žolėse.

Preparatas skirtas profesionaliajam naudojimui.



DIRGINANTIS

APLINKAI PAVOJINGAS

DĖMESIO!

Dirgina akis

Labai 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.

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius ir mėvėti tinkamas pirštines.

Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos.

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

Neužteršti vandens augalu apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginiu šalia paviršinio vandens telkinio/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių)

Siekiant apsaugoti požeminį vandenį, nenaudoti lengvuose smėlinguose dirvožemiuose, kuriuose organinių medžiagų kiekis mažesnis nei 1%

**PRIEŠ NAUDODAMI AUGALU APSAUGOS PRODUKTA PERSKAITYKITE
NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ**

**SIEKiant išvengti keliamos rizikos žmogaus sveikatai ir
aplinkai, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos
reikalavimus!**

Pakuotė: 0,5 L

Registracijos Nr.: 0198H/06

Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės.

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės.

Galiojimo laikas: 2 metai.

Gamintojas:	Registracijos savininkas:	Importuotojai:
Dow AgroSciences SA BP 20, Zone Industrielle F-67410 Drusenheim - Prancūzija	Dow AgroSciences Denmark A/S Sorgenfrvej 15, DK-2800 Kgs Lyngby – Danija	Berner OY Eteläranta 4,P.O.15 FI-00131Helsinki, Suomija Baltic Agro UAB Perkūnkiemio str. 2, LT-12126 Vilnius Tel. +370 270 1187 Fax: +370 270 1711

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

PRIMUS[®] - tai sisteminis herbicidas, skirtas sudyguosioms vienametėms ir kai kurioms daugiametėms dviskiltėms piktžolėms naikinti žieminiuose kviečiuose ir rugiuose, vasariniuose kviečiuose ir miežiuose, varpinėse žolėse. Labai gerai naikina šias piktžoles: kibiuosius lipikus, ramunes, daržines žliūges, vijoklinius pelėvirkščius, dirvinės aguonas, rapso pabiras ir kitas dviskiltes piktžoles, naudojant mažas herbicido normas.

PRIMUS[®] veikloji medžiaga sustabdo piktžolių amino rūgščių sintezę, todėl jos žūsta. Poveikis jautrioms piktžolėms pastebimas praėjus 1-2 dienoms po purškimo. Pilnai piktžolės žūva per 2-3 savaites.

PIKTŽOLIŲ JAUTRUMAS HERBICIDUI

PRIMUS[®] labai efektyviai naikina astrinių, bastutinių, raudinių, gvazdikinių, aguroninių ir pupinių šeimų piktžoles.

Labai jautrios piktžolės:

Kibieji lipikai (*Galium aparine*)
Daržinės žliūges (*Stellaria media*)
Aguonos (*Papaver spp.*)
Ramunės (*Matricaria spp.*)
Trikertės žvaginės (*Capsella bursa - pastoris*)
Dirviniai ridikai (*Raphanus raphanistrum*)
Garstukai (*Sinapis arvensis*)
Vijokliniai pelėvirkščiai (*Fallopia convolvulus*)
Rapso pabiros

Jautrios piktžolės:

Dirvinės aklės (*Galeopsis tetrahit*)

Silpnai jautrios piktžolės:

Dirvinės usnys (*Cirsium arvense*)
Veronikos (*Veronica spp.*)
Dirvinės našlaitės (*Viola arvensis*)
Notrelės (*Lamium spp.*)
Baltosios balandos (*Chenopodium album*)

REKOMENDUOJAMAS NAUDOJIMO LAIKAS

PRIMUS[®] yra labai selektyvus herbicidas naudojamas javuose ir žolėse. Herbicidas turi ilgą naudojimo periodą, prasidedantį vegetacijos pradžioje, kai javai ir varpinės žolės turi du tikruosius lapelius, atsižvelgiant į oro temperatūrą, iki matomi pirmieji akuotai. Sudygusias piktžoles rekomenduojama pradėti purkšti, kai oro temperatūra ne mažesnė kaip +4°C. Piktžolės purškimo metu turi būti ne didesnės, kaip 2-4 lapelių.

Žieminiams kviečiams, rugiams krūmijimosi tarpsnyje iki bambėjimo tarpsnio pabaigos.

Vasariniams kviečiams, miežiams trijų lapelių tarpsnyje iki bambėjimo tarpsnio pabaigos.

Varpinėse žolėse, taip pat ir sėklai auginamose varpinėse žolėse (rekomenduojama prieš purškimą patikrinti žolių selektyvumą) purškama pavasarį prasidėjus vegetacijai. Varpinėms žolėms turint du lapelius iki bambėjimo tarpsnio pabaigos.

ORO SĄLYGOS PURŠKIMO METU

Lietus praėjus dviem valandoms po purškimo preparato efektyvumui įtakos neturi. PRIMUS[®] galima pradėti purkšti, kai oro temperatūra purškimo metu yra +4°C - +10°C.

NAUDOJIMO NORMOS

Vasariniuose javuose - 75 ml/ha (3,75 g.v.m./ha).

Žieminiuose javuose - 75-100 ml/ha (3,75-5,0 g.v.m./ha).

Žolėse, įskaitant sėklines žoles - 100 ml/ha (5,0 g.v.m./ha).

Per sezoną rekomenduojama atlikti tik vieną žemės ūkio augalų purškimą herbicidu PRIMUS[®].

TIRPALO KIEKIS

Rekomenduojama naudoti 200-300 l/ha tirpalo.

TIRPALO PARUOŠIMAS

Pusė purkštuvo talpos pripilama vandens. Įjungiamas maišytuvas ir supilamas reikalingas PRIMUS[®] kiekis. Po to pripilamas trūkstamas vandens kiekis ir gerai išmaišoma.

Kai naudojami mišiniai su miltelių ar granulių tipo preparatais, šie preparatai pirmiausia pilami į purkštuvo talpą ir maišomi kol ištirpsta tik po to pilamas PRIMUS[®]. Pripilamas trūkstamas vandens kiekis ir gerai išmaišoma. Maišytuvas turi būti įjungtas purškimo metu.

SELEKTYVUMAS

PRIMUS[®] yra visiškai selektyvus žieminiams ir vasariniams javams ir šioms varpinių žolių rūšims: daugiametei svidrei (*Lolium perenne*), gausiažiedei svidrei (*Lolium multiflorum*), raudonajam eraičinui (*Festuca rubra*), tikrajam eraičinui (*Festuca pratensis*), nendriniam eraičinui (*Festuca arundinacea*), pievinei miglei (*Poa pratensis*), paprastajai miglei (*Poa trivialis*), pašariniam

motiejukui (*Phleum pratense*), baltajai smilgai (*Agrostis stolonifera*), paprastajai šunažolei (*Dactylis glomerata*), kupstinei šluotsmilgei (*Deschampsia cespitosa*).

MAIŠYMAS

PRIMUS® gali būti maišomas su kitais herbicidais, pvz.: Granstar® Preemia 50 SX, Calibre 50 SX, DMA® 6 2,4D “Retro”, Agroxone® 75 ir kt.

Pastaba:

NENAUDOTI PRIMUS® JAVUOSE IR ŽOLĖSE SU ANKŠTINIŲ AUGALŲ IŠĖLIAIS.

KITAIŠ METAIS AUGINAMI ŽEMĖS ŪKIO AUGALAI

Sudarant sejomainas nėra jokio apribojimo rudenį arba pavasarį sėjamiems žemės ūkio augalams, laukuose pavasari purkštuose herbicidu PRIMUS®.

ATSĖJIMAS

Atsėjant žuvusius pasėlius PRIMUS® purkštuose laukuose gali būti sėjami javai, kukurūzai ir svidrės (*Lolium spp.*).

PURKŠTUVŲ PLOVIMAS

Prieš purškiant ne javus, kad nebūtų pakenkta kitiems purškiamiems žemės ūkio augalams, purkštovo vidų ir išorę reikia gerai išplauti vandeniu arba specialia priemone, mes rekomenduojame naudoti -All Clear Extra™.

SAUGOS PRIEMONĖS

Naudokite tinkamus apsauginius drabužius, pirštines, akių ir veido apsaugines priemones. Darbo metu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Po darbo, arba prieš valgį, nusiplaukite rankas ir neuždengtas kūno dalis.

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

SAUGOJIMAS

PRIMUS® turi būti saugomas laikantis augalų apsaugos priemonių naudojimo taisyklių. Laikykite preparatą vėsioje, sausose, gerai vėdinamose patalpose, originalioje, gamintojo taroje. PRIMUS® turi būti apsaugotas nuo per didelio karščio ir šalčio. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Saugoti nuo vaikų.

PIRMOJI PAGALBA

Jei pasijaučiate blogai, nedelsiant kreipkitės į gydytoją ir parodykite šią etiketę.

Patekus ant odos: reikia nedelsiant nusivilkti suterštus drabužius, o odą nuplauti vandeniu ir muilu. Kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: reikia plauti jas švariu vandeniu mažiausiai 15 minučių ir nedelsiant kreiptis į akių gydytoją.

Įkvėpus: nukentėjusįjį reikia išvesti į gryną orą. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus: neskatinėti vėmimo. Užtikrinkite nukentėjusiajam ramybę. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

PATARIMAI GYDYTOJUI

Specifinio priešnuodžio nėra. Stebėti nukentėjusįjį, gydymas simptominis.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Tuščių tarą tris kartus išskalauti švairiu vandeniu, o paplavas supilti į purkštuvą ir išpurkšti ant apdoroto ploto, po to ją uždaryti, pažymėti ir sunaikinti laikantis vietinių reikalavimų ir taisyklių. Nenaudoti tuščių įpakavimų kitiems tikslams.

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.

REGITRUOTI PREKĖS ŽENKAI

Primus[®], DMA[®] 6 2,4-D “Retro” - Dow AgroSciences, JAV

Agroxone[®]75 – Nufarm GmbH & CoKG

Granstar[®] Preemia 50 SX, All Clear Extra[™] – E.I. Du Pont de Nemours Co.(Inc),JAV