

CORAGEN 200 SC

INSEKTICIDAS

Veiklioji medžiaga: chlorantraniliprolas – 200 g/l (18,4%)

Produkto forma: koncentruota suspensija (SC)

CORAGEN 200 SC – yra vidinio ir kontaktinio veikimo insekticidas, skirtas obuolinio vaisėdžio naikinimui obelų soduose.

Skirtas profesionaliajam naudojimui



ATSARGIAI

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

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

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 20 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

Pakuotė: 0,175 l.

Leidimo Nr.:

Siuntos Nr.: : žiūrėti ant pakuotės.

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės.

Galiojimo laikas: 3 metai.

Leidimo savininkas: Lietuvos žemės ūkio bendrovių asociacija:

Tilto g. 35-6,

LT-01101 Vilnius

Gamintojas: DuPont International Operations Sàrl

**PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE
NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ**

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Naudojant augalų apsaugos produktą laikytis Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklių.

VEIKIMO BŪDAS

Coragen 200 SC sudėtyje esanti veiklioji medžiaga chlorantraniliprolas į vabzdžių organizmą patenka tiesioginio kontakto metu (įkvėpus) ir per virškinimo traktą (graužiant). Dėl jo poveikio sutrinka raumenų veiklos reguliavimas. Vabzdžiai per kelias valandas po kontakto paralyžiuojami, jie nustoja judėti ir maitintis. Visiškai žūva per 2-4 dienas po apdorojimo.

Chlorantraniliprolas veikia augalo paviršiuje ir viduje (lokaliai sisteminis), bet nepasiskirsto po visą augalą.

NAUDOJIMO NORMOS IR LAIKAS

Obelys

Naikinami kenkėjai: obuolinis vaisėdis (*Cydia pomonella*)

Norma: 125-175 ml/ha

Purškimo laikas: intensyvaus drugių skraidymo ir kiaušinėlių dėjimo metu, ne vėliau kaip juodos galvutės tarpsnyje (vikšrai dar neišsiritę)

Didžiausias purškimų skaičius: 1

Rekomenduojamas vandens kiekis: 500-750 l/ha

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo: 14 dienų

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Draudžiama purkšti žydinčius augalus, kuriuos apdulkina bitės ir kiti vabzdžiai nuo 4 val. iki 21 val. Būtina ne vėliau kaip prieš 2 kalendorines dienas apie planuojamą purškimą paskelbti Paraiškų priėmimo informacinėje sistemoje.

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

Nenaudoti sodiniuose, skirtuose dauginimui (išskyrus vaismedžių daigynus).

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Coragen 200 SC naudoti tik kenkėjų skaičiui viršijus žalingumo ribą.

Intensyvus drugių skraidymas prasideda maždaug obelų žydėjimo pabaigoje.

Esant didesniai kenkėjų paplitimui, rekomenduojama naudoti didesnę normą.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Coragen 200 SC veiklioji medžiaga chlorantraniliprolas yra diamidų cheminės grupės junginys (IRAC* kodas 28). Obuolinio vaisėdžio atsparumo išsivystymo rizika yra didelė. Siekiant išvengti atsparumo išsivystymo, būtina griežtai laikytis šių rekomendacijų:

- Coragen 200 SC naudokite pakaitomis su insekticidais, priklausančiais kitoms cheminėms grupėms ir turinčiais kitą veikimo būdą;
- nenaudokite insekticidų, kurių veiklioji medžiaga yra iš diamidų grupės, daugiau nei 2 kartus per sezoną tame pačiame sode;
- nemažinkite normos net ir tuo atveju, kai Coragen 200 SC naudojate mišinyje su kitais insekticidais;
- naudokite kitus (biologinius, kultūrinius) kenkėjų plitimą soduose stabdančius metodus.

Naujausios informacijos apie kenkėjų atsparumo rizikos valdymą teiraukitės produkto platintojo arba ieškokite tinklalapyje: www.irc-online.org.

*IRAC – veiklos su atsparumu insekticidams komitetas.

PURŠKIMO TECHNIKA IR PURŠKIMAS

Produktas skirtas purkšti savaeigiais ar prikabinamais sodo purkštuvais.

TIRPALO PARUOŠIMAS

Tirpalas ruošiamas prieš pradėdant apdorojimo augalų apsaugos produktais darbus. Prieš pradėdant ruošti tirpalą, įsitikinkite, kad purkštuvai yra kruopščiai išplauti, ypač jei jis buvo naudotas kitiems augalams purkšti. Tiksliai nustatykite reikiamą tirpalo tūrį ir produkto kiekį. Prieš atidarant pakuotę, produktą gerai suplakite.

Pildant purkštuvą laikytis purkštovo gamintojo pateiktų instrukcijų. Jei instrukcijos nėra, pusę purkštovo talpos užpildykite švariu vandeniu, įjunkite maišytuvą, supilkite reikiamą kiekį Coragen 200 SC ir baikite pilti vandenį. Purškimo ir trumpų pertraukėlių metu maišytuvas turi būti įjungtas.

PURKŠTUVO VIDAUS PLOVIMAS

Iš karto po purškimo kruopščiai išplaukite purškimo įrangą. Visiškai ištuštinkite purkštovo talpą apdorotame lauke. Nuimkite visus filtrus ir purkštukus. Jie turi būti išplauti atskirai. Mažiausiai 2 kartus kruopščiai išplaukite purkštovo talpą švariu vandeniu. Galima įdėti tam skirtos plovimo priemonės. Kiekvieną kartą plaunant purkštuvą, vandens įpilkite ne mažiau 10% purkštovo talpos tūrio. Talpą išplaukite vidiniais purkštukais. Vandenį išleiskite pro vamzdynus. Jei plovimui naudotas tik vanduo, tirpalą išpurškite ant to paties lauko, kur buvo naudotas produktas. Jei buvo naudota ir plovimo priemonė, vykdyti jos etiketėje nurodytus reikalavimus.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius bei purškiant traktoriniais sodo purkštuvais būtina 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). Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines

Darbuotojams eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Darbuotojams būtina dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei rekomenduojama mėvėti 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: Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Neskatinėti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą.

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

AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTO IR PAKUOTĖS LAIKYMO SĄLYGOS

Saugoti nuo vaikų.

– originaliose pakuotėse, apsaugant nuo kontakto su maistu, gėrimu arba pašarais,

– temperatūroje 0 – 30 °C.

Draudžiama tuščias augalų apsaugos produktų pakuotes naudoti kitiems tikslams.

Tuščias preparato pakuotes rekomenduojama grąžinti augalų apsaugos produktų pardavėjui.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ TVARKYMAS

Supylus augalų apsaugos produktą į augalų apsaugos produktų purškimo įrangą, augalų apsaugos produktų pakuotės turi būti skalaujamos taikant integruotojo skalavimo (skalaujant suspausto vandens srove) ar trigubo skalavimo metodus. Vanduo, panaudotas augalų apsaugos produktų pakuotei išskalauti, supilamas į purkštuvo talpą su ruošiamu tirpalu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais. Nenaudoti tuščios pakuotės kitiems tikslams.