

Cedomon ®

Veiklioji medžiaga: *Pseudomonas chlororaphis* MA 342 (120 g/kg)

Preparato forma: emulsija sėklų apdorojimui

Cedomon ® - biologinis sėklų apdorojimo produktas, skirtas vasarinių miežių, avižų sėklų apdorojimui, siekiant sunaikinti sėklos viduje ir paviršiuje esančius ligų sukėlėjus..

Skirtas profesionaliajam naudojimui

Sudėtyje yra *Pseudomonas chlororaphis* štamai MA 342. Gali sukelti alerginę reakciją.

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

Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 52362052 arba 8 687 533 78.

Pakuotė: 25 l, 200 l, 1000 l.

Registracijos Nr. 0321B/07.

Siuntos Nr. žiūrėti ant pakuotės.

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės.

Galiojimo laikas: laikant +4 - +8°C temperatūroje: 2 mėnesiai.

Gamintojas:

AB BioAgri

P.O. Box 914

SE-751 Uppsala

Švedija

Produkto importuotojas ir platintojas:

UAB NUTRILITA

Aušros al. 68, LT-76233

Šiauliai

tel.: +370 699 26869

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Naudojamas sėklų apdorojimui sėklų apdoravimo mechanizmuose prieš vasarinių miežių ir avių sėklų patogenus.

Vasariniai miežiai

Norma: 7,5 l/t

Tinkliškoji dyžligė (*Perynophora teres*)

Juostuotoji dryžligė (*Perynophora graminea*)

Fuzarioziniai puviniai (*Fusarium spp.*)

Avižos

Norma: 7,5 l/t

Fuzarioziniai puviniai (*Fusarium spp.*)

Naudojimo norma:

7,5 ml/ kg sėklų (7,5 litrai/tonai)

VEIKIMO BŪDAS

Cedomon yra biologinis sėklų apdoravimo produktas. Produktas susideda iš dažnai sutinkamos dirvos bakterijos (10^9 – 10^{10} CFU/ml) *Pseudomonas chlororaphis* (izoliuotas MA 342). Produktas yra specifiskai skirtas javų sėklų apdorojimui. Dygimo, augimo metu bakterija dauginasi ant sėklų, daigų ir augalų iki penkių lapų stadijos ir todėl pasiekama ilgalaikė apsauga.

PASTABOS

Jei sėkla gerai išvalyta, Cedomon tolygiai padengia grūdą ir prilimpa prie jo paviršiaus. Apdorota sėkla gali būti sandėliuojama ne ilgiau kaip metus laiko. Paketai su apdorotomis sėklomis turi būti pažymėti pagal galiojančius teisės aktų reikalavimus. Negalima apdoroti sudygusios, nešvarios, suskilusios, drėgnesnės negu 16 % ar kitaip pažeistos sėklos. Cedomon neturėtų būti naudojamas prieš kitas ligas ir nedidesnėmis dozėmis, nei rekomenduojama.. Rekomenduojame apdoroti tiek sėklos, kiek ruošiatės sėti.

Sėklų apdorojimas

Cedomon gali būti naudojamas paprastomis sėklų beicavimo mašinomis. Beicuotuvai turi būti gerai išplautas karštu vandeniu su dezinfekavimo priemonėmis. Prieš pradėdant sėklų apdorojimą mašina turi būti sukalibruota. Cedomon prieš pilant į maišytuvą turi būti gerai suplaktas, o maišytuvas turi būti įjungtas viso apdoravimo proceso metu. Cedomon gali būti naudojamas temperatūroje ne žemesnėje nei + 1°C.

Sėklų apdoravimo įrangos valymas

Po panaudojimo mašina turi būti išskalauta karštu vandeniu ir valymo/dezinfekavimo priemone. Po plovimo nutekėjęs vanduo aplinkai yra nekenksmingas. Su vandeniu, kuriame yra kitų augalų apsaugos produktų, ne Cedomon, liekanų turėtų būti elgiama kaip nurodyta šių konkrečių augalų apsaugos produktų nurodytose saugos priemonėse.

SAUGOS PRIEMONĖS

Pažeistos imuninės sistemos individai neturėtų dirbti su šiuo produktu.

Dirbant su neskiestu produktu ir visuose beicavimo etapuose, būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 340 ir

LST EN 14605) bei avėti tvirtą avalynę. Po apranga turi būti naudojamas poliesterio/medvilnės arba medvilnės kostiumas, kuris turi būti dažnai skalbiamas. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): neopreno ($\geq 0,4$ mm), chloropreno ($\geq 0,5$ mm) butilo ($\geq 0,7$ mm) ar kt. Būtina dėvėti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą LST EN 166).

Beicuota sėkla į sėjos vietą vežama sėjamųjų piltuvuose su sandariais dangčiais arba sandariai uždarytose paženklintose pakuotėse.

Pilant ir sėjant beicuotą sėklą būtina dėvėti 5 tipo apsauginę aprangą nuo kietųjų, sveikatai žalingų dalelių (atitinkančią standartus LST EN 340 ir LST EN ISO 13982), avėti tvirtą avalynę bei mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): nitrilo ($\geq 0,4$ mm), chloropreno ($\geq 0,5$ mm), butilo ($\geq 0,7$ mm) ar kt.

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

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. Neskatinti 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.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Tuščių pakuotę išskalauti tris kartus, paplavas sunaudoti tirpalo ruošimui. Tuščią pakuotę ir produkto likučius sunaikinti pagal Lietuvoje galiojančius teisės aktų reikalavimus. Nenaudoti pakuotės kitiems tikslams.

SANDĖLIAVIMAS

Laikyti originalioje, gerai uždarytoje pakuotėje, +4 - +8°C temperatūroje. Produktas turi būti naudojamas iki galiojimo laiko pasibaigimo datos, užrašytos ant atskiros statinės ar konteinerio. Apdorotos sėklos neturi būti sandėliuojamos ilgiau nei vienerius metus nuo apdorojimo iki panaudojimo.

GARANTIJA

Cedomon kokybė yra garantuojama jei produktas įgyjamas uždarytame originaliame konteineryje. Rekomendacijos dėl produkto nėra privalomos, tačiau jos pagrįstos mūsų naujausia patirtimi. Daugelis faktorių, tokių kaip oras, dirvožemis, įvairovė, atsparumas, naudojimo metodas ir kiti gali įtakoti produkto veiksmingumą. AB BioAgri nepripažįsta/nepriima atsakomybės tokiais atvejais. Kompanija taip pat nepriima jokios atsakomybės dėl žalos, nuostolių, atsiradusių dėl neteisingo produkto sandėliavimo ar naudojimo.