

MADEX® Pro

Biologinis inekticidas

Veiklioji medžiaga: *Cydia pomonella* granulovirusas (DSMZ GV-0013) - $\geq 3 \times 10^{13}$ viruso dalelių litrai suspensijos koncentrato

Produkto forma: koncentruota suspensija

MADEX® Pro

Biologinis insekticidas, skirtas obelims, kriaušėms, graikiniams riešutams, svarainiams apsaugoti nuo obuolinio vaisėdžio (*Codling moth*) lervų sukeltos žalos.

Biologinis insekticidas **MADEX® Pro** obuolinio vaisėdžio lervų kontrolei kriaušėse, graikiniuose riešutuose ir svarainiuose registruotas vadovaujantis Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento 1107/2009 51 straipsniu.

Skirtas profesionaliajam naudojimui

Sudėtyje yra *Cydia pomonella* granulovirusas CpGV. Gali sukelti alerginę reakciją.

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

Stengtis neįkvėpti rūko / garų / aerozolio.

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

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių / vengti taršos per drenažą iš sodybų ar kelių).

Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

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

Pakuotė: 5 ml, 100 ml, 500 ml

Registracijos numeris: AS2-16BI(2021)

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės

Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės

Galiojimo laikas: 3 mėnesiai, laikant +20°C temperatūroje. 2 metai, laikant produktą šaldytuve, ne aukštesnėje kaip +5°C temperatūroje. Keletą metų, laikant -18°C temperatūroje.

Registracijos savininkas: Andermatt Biocontrol AG

Stahlermatten 6

6146 Grossdietwil

Šveicarija

www.andermttbiocontrol.com

contact@andermttbiocontrol.com

Platintojas:

UAB Agrimatco Vilnius

S. Lozoraičio g. 19A

Garliava 53228, Kauno r.

Lietuva

Tel.: +370 37 552172

www.agrimatco.lt

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

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

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Veikimo būdas

MADEX[®] Pro yra biologinis insekticidas, kurio pagrindas yra *Cydia pomonella* granulovirusas, skirtas obuolinio vaisėdžio (*Cydia pomonella*) kontrolei, siekiant sumažinti žalą vaismedžių soduose. „MADEX[®] Pro“ veikia tik per lervų virškinamąjį traktą, Madex Pro kontaktinio poveikio neturi.

MADEX[®] Pro turėtų būti panaudotas tuojau pat, kai tik išsiritą pirmosios lervos, naudojant 100 ml / ha. Priklausomai nuo oro sąlygų ir obuolinio vaisėdžio lervų paplitimo intensyvumo, produkto panaudojimą reikėtų pakartoti. Paprastai reikia panaudoti 3 kartus po 100 ml / ha vienai obuolinio vaisėdžio generacijai kas 8 saulėtas dienas (2 dalinai saulėtos dienos atitinka 1 saulėtą dieną). MADEX[®] Pro taip pat galima naudoti po 50 ml / ha kas 6 saulėtas dienas. Rekomenduojama purškimus atlikti vakare.

Augalai	Norma	Pastabos
Obelys, kriaušės, graikiniai riešutai, svarainiai	100 ml/ha	Naudoti kas 8 saulėtas dienas (2 dalinai saulėtos dienos atitinka 1 saulėtą dieną).
Obelys, kriaušės, graikiniai riešutai, svarainiai	50 ml/ha	Naudoti kas 6 saulėtas dienas.

Vandens kiekis: 400–1200 l / ha

Didžiausias panaudojimų skaičius: 10

Biologinis insekticidas **MADEX[®] Pro** obuolinio vaisėdžio lervų kontrolei kriaušėms, graikiniams riešutams ir svarainiams registruotas vadovaujantis Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento 1107/2009 51 straipsniu.

ATSAKOMYBĖ. Gamintojas neatsako už produkto efektyvumą, galimą fitotoksiškumą augalams ir derliaus nuostolius. Atsakomybę už galimą neigiamą poveikį prisiima produkto naudotojas.

NAUDOJIMAS

Prieš naudojimą suplakti.

Visada įsitikinkite, kad gerai padengėte visas būtinas augalo dalis ir išvengėte mišinio nulašėjimo. Po apdoravimo, kai tik produktas išdžius, jis yra atsparus lietuvi (nenuplaunamas).

STEBĖJIMAS

Kenkėjų paplitimui nustatyti rekomenduojama naudoti feromonų gaudykles ar šviesos spąstus.

MAIŠYMAS

Dėl maišymo su kitais augalų apsaugos produktais kreipkitės į registracijos savininko atstovus Lietuvoje. Madex Pro mišinių su kitais augalų apsaugos produktais poveikis žmonių sveikatai, aplinkai ir veiksmingumas nevertintas.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgas kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas $>300 \text{ g/m}^2$) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas $>200 \text{ g/m}^2$) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., polivinilchloridines, latekso, nitrilo ($\geq 0,4 \text{ mm}$) ar kt. Būtina dėvėti kvėpavimo organų apsaugos priemones nuo skystų ir kietų dalelių, atitinkančias standartą LST EN 149 (FFP2 klasės), arba kaukes su filtrais P2 (atitinkančias standartą LST EN 14387).

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgas kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas $>300 \text{ g/m}^2$) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas $>200 \text{ g/m}^2$) bei avėti tvirtą avalynę. Dirbant purkštuvo priežiūros darbus, liečiant produkto tirpalu užterštus paviršius būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374).

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

Pašalinių žmonių ir gyventojų apsaugai operatoriai privalo laikytis ne mažesnės kaip 2 metrų apsaugos zonos iki kelio kelkraščio ribos, gyvenamųjų, visuomeninės paskirties, rekreacinių ir bendro naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendro naudojimo) teritorijų ribos.

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. Nedelsianti 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.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

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.

SAUGOJIMAS

Laikyti sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje, vėsioje ir saugioje vietoje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių.

MADEX[®] Pro gali būti saugomas ir neprarasti savo savybių:

- prie +20°C tris mėnesius
- šaldytuve ($\leq 5^{\circ}\text{C}$) mažiausiai dvejus metus
- šaldiklyje -18°C keletą metų

PURKŠTUVO PLOVIMAS

Kruopščiai išplaukite purškimo įrangą vandeniu, nuoplovas išpurškite ant to paties lauko.

Dėl techninės informacijos ir neskubios pagalbos skambinkite telefonu +370 674 67979

MADEX[®] yra registruotas „Andermatt Biocontrol AG“ prekės ženklas.