

Cabrio® Duo

FUNGICIDAS

Veikliosios medžiagos: dimetomorfos 72 g/l (6,9 %)
piraklostrobinas 40 g/l (3,8 %)

Produkto forma: Koncentruota emulsija (EC)

Metoksikarbamatų ir cinamono rūgšties amidų grupės fungicidas skirtas lauke auginamų svogūnų, česnakų, „shallot“ tipo svogūnų, agurkų, cukinijų, patisonų, aguročių ir sėjamųjų salotų apsaugai nuo netikrosios miltligės.

Skirtas profesionaliajam naudojimui



PAVOJINGA

Dirgina odą.

Kenksminga prarijus arba įkvėpus.

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

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.

Mūvėti apsaugines pirštines ir dėvėti apsauginius drabužius.

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

NESKATINTI vėmimo.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinius 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 5 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių. Jei žemės paviršiaus nuolydis iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių yra didesnis nei 2 proc., būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais.

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

Pagalbos informacinis telefonas: +49 180 2273 112

Avarijos atveju skambinkite bendruoju pagalbos telefonu: 112

Pakuotė: 0,15; 0,25; 0,5; 1,0; 3,0; 5,0; 10,0 L

Registracijos numeris: AS2-26F(2019)

Siuntos numeris: žiūrėkite ant pakuotės

Pagaminimo data: žiūrėkite ant pakuotės

Galiojimo laikas: 3 metai nuo pagaminimo datos

Laikymas: laikomas temperatūroje nuo 0 iki +40° C.

Užregistravo: BASF UAB Sausio 13-osios g. 4A, LT-04343 Vilnius, Lietuva

Kilmės šalis: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Vokietija

Gamintojo atstovas: BASF UAB, Sausio 13-osios g. 4A, LT-04343, Vilnius, Lietuva. Telefonas: 8-5 210 74 50.

PRIŠ NAUDOJANT PERSKAITYKITE PATEIKTĄ INSTRUKCIJĄ.

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Cabrio Duo yra fungicidas, skirtas lauke auginamų svogūnų, česnakų, ‚shallot‘ tipo svogūnų, agurkų, cukinijų, patisonų, aguročių ir salotų (*Lactuca sativa*) apsaugai nuo netikrosios miltligės. Produktas yra koncentruota emulsija, kurios sudėtyje yra 72 g/l dimetomorfo ir 40 g/l piraklostrobino.

Veikimo būdas

Dimetomorfis yra lokaliai sisteminis ir translaminarinis fungicidas, priklausantis cinamono rūgšties amidų grupei. Piraklostobinas priklauso metoksikarbamatų grupei. Jis slopina patogeninių grybų ląstelių kvėpavimo procesą.

Normos ir panaudojimo laikas

Augalai	Ligos	Norma, l/ha*	Augimo tarpsnis, BBCH	Purškimų skaičius	Tarpas tarp purškimų, dienomis (minimum)	Vandens kiekis, l/ha (min-max)	Dienų skaičius iki derliaus nuėmimo
Svogūnai, česnakai, ‚shallot‘ tipo svogūnai	Netikroji miltligė (<i>Peronospora destructor</i>)	2,0–2,5	13–48 (nuo 3 lapelių tarpsnio iki kai pusės augalų lapai pasėlyje nulinkę)	1–3	7–10	200–1000	7
Agurkai, cukinijos, patisonai, aguročiai	Netikroji miltligė (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	2,0–2,5	11–89 (nuo pirmo tikrojo lapelio tarpsnio iki nuimamas derlius)	1–3	7–10	250–1000	1
Salotos	Netikroji miltligė (<i>Bremia lactucae</i>)	2,0–2,5	10–49 (nuo skilčialapių tarpsnio iki pasiekiamas tipinis dydis, forma ir tvirtumas)	1–3	7–10	200–1000	7

* **Pastaba:** Nurodyta norma yra skirta purkšti augalais padengtam plotui. Tais atvejais, kai daržovės yra sėjamos paliekant santykinai didelius tarpus tarp eilių (pvz., agurkai – 1 m ir daugiau) ir kai jos yra ankstyvuose augimo tarpsniuose (pvz., išsiskleidę 1 – 5 tikrieji lapeliai), turint tinkamą purškimo įrangą (purškiama tik siaura juosta virš augalų), normą reikia sumažinti atitinkamai realiai purškiamam plotui. Realiai purškiamas plotas viename hektare žemės apskaičiuojamas pagal formulę: purškiamos juostos plotis (m) x eilių ilgis (m). Jei apskaičiuotas purškiamas plotas yra, pvz., 25 proc. nuo hektaro, tuomet normą reikia sumažinti iki 25 proc., t. y. nuo 2,0 – 2,5 l/ha iki 0,5 – 0,625 l/ha.

Šalia augantys augalai

Stenkitės, kad purškiamo tirpalo dulksna nepatektų ant šalia augančių augalų.

Produktų mišiniai

Cabrio Duo galima maišyti su daugeliu produktų. Dėl produktų maišymo kreipkitės į produktų gamintojus ar atstovus.

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Cabrio Duo sudėtyje yra dvi skirtingą veikimo pobūdį turinčios veikliosios medžiagos. Piraklostrobinas yra Qol fungicidas (FRAC kodas C3). Atsparumo išsivystymo rizika šiai grupei priklausančioms veikliosioms medžiagoms yra vertinama kaip didelė. Dimetomorfis pagal veikimo pobūdį yra CAA fungicidas (FRAC kodas H5). Atsparumo išsivystymo rizika šios grupės veikliosioms medžiagoms yra vertinama kaip maža–vidutinė. Šių dviejų veikliųjų medžiagų kombinacija produkte Cabrio Duo jau užtikrina mažesnę atsparumo išsivystymo riziką, tačiau nepaisant to, naudojant Cabrio Duo būtina laikytis atsparumo riziką mažinančių priemonių:

- produktą tame pačiame pasėlyje naudokite ne daugiau kaip 3 kartus;
- laikykitės rekomenduojamų normų;
- purškite nuo rekomenduojamų ligų ir nurodytu augalų augimo tarpsniu;
- purškite profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligos požymiams;
- augalų apsaugos programose purškimai Qol grupės (FRAC kodas C3) veikliosiomis medžiagomis turi sudaryti ne daugiau kaip pusę (50%) visų purškimų.

Fungicidų naudojimas nepanaikina būtinybės sėti ligoms atsparias veisles, taikyti sėjomainą, naudoti sveiką sėklinę medžiagą ir laikytis geros žemės ūkio praktikos.

Naujausias rekomendacijas kaip išvengti atsparumo galite rasti www.frac.info.

Purškimas

Cabrio Duo galima puršksti su visais žemės ūkyje ir sodininkystėje naudojamais sureguliuotais ir techniškai tvarkingais purkštuvais. Visada įsitikinkite, kad purkštuvai yra/buvo švariai išplauti. Prieš pildami produktą į purkštuvą, kanistrą su produktu gerai suplakite.

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, išpurškiamas ant žemės sklypo, apdoroto tuo augalų apsaugos produktu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

Sandėliavimas

Užtikrinti visapusišką sandėlių ir darbo patalpų vėdinimą. Laikyti saugiai, rakinamoje, sausoje ir apsaugotoje nuo šalčio patalpoje. Laikyti atskirai nuo maisto ir gyvulių pašaro. Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Laikymo temperatūra nuo 0 iki +40° C. Laikymo trukmė originalioje uždaroje pakuotėje 36 mėnesiai.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 340 ir LST EN 14605) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374, 6 sunkimosi lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minutės): nitrilo (≥0,4 mm), chloropreno (≥0,5 mm), butilo (≥0,7 mm) ar kt.

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų, avėti tvirtą avalynę bei 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.

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.

Gamintojo atsakomybė

Mūsų produkcija visiškai atitinka kokybės reikalavimus. Mes garantuojame už jos sudėtines dalis. Mes, produktų tiekėjai, neatsakome už žalą, atsiradusią dėl produkto netinkamo saugojimo arba naudojimo ne pagal paskirtį ar rekomendacijas.