

BAYTAN® TRIO

BEICAS

Veikliosios medžiagos: fluopiramas 5 g/l, fluoksastrobinas 25 g/l, triadimenolas 150 g/l

Produkto forma: takus koncentratas sėklų beicavimui.

Sisteminio ir kontaktinio veikimo, piridiniletilbenzamidų, strobilurinių ir triazolų cheminių grupių beicas. Skirtas žieminių ir vasarinių kviečių, žieminių ir vasarinių kvietrugių, žieminių ir vasarinių miežių, žieminių rugių, avižių sėklų beicavimui.

Skirtas profesionaliajam naudojimui.



PAVOJINGAS

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

NESKATINTI vėmimo.

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

Sudėtyje yra 1,2-benzisothiazol-3(2H)-1. Gali sukelti alerginę reakciją.

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

Laikyti užrakintą.

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti atiduodant į pavojingų atliekų surinkimo aukštelę pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

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

Siekiant apsaugoti paukščius ir laukinius gyvūnus beicuotas sėklas būtina visiškai įterpti į dirvą; užtikrinti, kad beicuotos sėklos taip pat būtų visiškai įterptos lauko gale.

Siekiant apsaugoti paukščius ir laukinius gyvūnus, pabirusios beicuotos sėklos turi būti pašalinamos.

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

Pakuotė:	5 l, 25 l, 200 l
Registracijos Nr.	AS-7B/2014
Siuntos Nr.	žiūrėti ant pakuotės.
Pagaminimo data:	žiūrėti ant pakuotės.
Galiojimo laikas:	2 metai.

Gamintojas/registracijos savininkas:

Bayer AG
Kaiser-Wilhelm-Allee 1
51373 Leverkusen, Vokietija
Atstovai Lietuvoje: tel. 8 614 23997.

**PRIŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE
NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!**

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

BAYTAN TRIO - sisteminio ir kontaktinio veikimo, fungicidinis beicas, naikinantis sėklų viduje ir paviršiuje esančius ligų sukėlėjus. Beicas yra sudarytas iš trijų veiklių medžiagų: fluopiramo, fluoksastrobino ir triadimenolo.

Fluopiramas yra visiškai nauja, sisteminė veiklioji medžiaga, kuri priklauso piridiniletilbenzamidų cheminei grupei. Fluopiramas naikina platų spektrą ligų sukėlėjų. Ypač efektyvus nuo dryžligių. Fluoksastrobinas yra kontaktinis, strobilurinių klasės fungicidas, veiksmingai naikinantis *Ascomycetes*, *Basidiomycetes*, *Deuteromycetes* ir *Oomycetes* klasių patogenus. Fluoksastrobinas ypač efektyviai apsaugo nuo pavasarinio pelėsio. Fluoksastrobinas pasižymi greitu ir ilgai trunkančiu poveikiu. Jis trikdo mitochondrijose vykstantį patogeninių grybų kvėpavimą.

Triadimenolas yra sisteminė, triazolų cheminės klasės veiklioji medžiaga, puikiai naikinanti tiek su sėkla plintančius kietųjų ir dulkančiųjų kūlių, pavasarinio pelėsio, pašaknio puvinį ir kt. ligų sukėlėjus, tiek oru plintančius miltligės ir rinchosporiozės sukėlėjus ankstyvame augalų augimo tarpsnyje.

Augalai	Ligų sukėlėjai	Norma, l/t sėklų	Rekomenduojamas tirpalo kiekis, l/t sėklų
Žieminiai kviečiai	Dulkančiosios kūlės (<i>Ustilago tritici</i>) Kietosios kūlės (<i>Tilletia caries</i> , <i>T. foetida</i>) Pašaknio puviniai (<i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Fusarium</i> spp.) Pavasarinis pelėsis (<i>Monographella nivalis</i>) Miltligė (<i>Blumeria graminis</i>)	1,5-2,0	5,0-10,0
Vasariniai kviečiai	Dulkančiosios kūlės (<i>Ustilago tritici</i>) Kietosios kūlės (<i>Tilletia caries</i> , <i>T. foetida</i>) Pašaknio puviniai (<i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Fusarium</i> spp.) Miltligė (<i>Blumeria graminis</i>)	1,5-2,0	5,0-10,0
Rugiai	Stiebinės kūlės (<i>Urocystis occulta</i>) Pašaknio puviniai (<i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Fusarium</i> spp.) Pavasarinis pelėsis (<i>Monographella nivalis</i>) Rinchosporiozė (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Miltligė (<i>Blumeria graminis</i>)	1,5-2,0	5,0-10,0

Žieminiai kvietrugiai	Pašaknio puviniai (<i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Fusarium</i> spp.) Pavasarinis pelėsis (<i>Monographella nivalis</i>) Rinchosporiozė (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Miltligė (<i>Blumeria graminis</i>)	1,5-2,0	5,0-10,0
Vasariniai kvietrugiai	Pašaknio puviniai (<i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Fusarium</i> spp.) Rinchosporiozė (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Miltligė (<i>Blumeria graminis</i>)	1,5-2,0	5,0-10,0
Žieminiai miežiai	Dulkančiosios kūlės (<i>Ustilago nuda</i>) Juostotoji dryžligė (<i>Pyrenophora graminea</i>) Tinkliškoji dryžligė (<i>Pyrenophora teres</i>) Pavasarinis pelėsis (<i>Monographella nivalis</i>) Pašaknio puviniai (<i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Fusarium</i> spp.) Rinchosporiozė (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Miltligė (<i>Blumeria graminis</i>)	1,5-2,0	5,0-10,0
Vasariniai miežiai	Dulkančiosios kūlės (<i>Ustilago nuda</i>) Juostotoji dryžligė (<i>Pyrenophora graminea</i>) Tinkliškoji dryžligė (<i>Pyrenophora teres</i>) Pašaknio puviniai (<i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Fusarium</i> spp.) Rinchosporiozė (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Miltligė (<i>Blumeria graminis</i>)	1,5-2,0	5,0-10,0
Avižos	Dulkančiosios kūlės (<i>Ustilago avenae</i>) Pašaknio puviniai (<i>Bipolaris sorokiniana</i> , <i>Fusarium</i> spp.)	1,5-2,0	5,0-10,0

PASTABOS

- Ruošiant tirpalą beicavimui vandens pilama tiek, kad bendras tirpalo kiekis būtų 5-10 l/t sėklų. Priklausomai nuo beicavimo mašinos techninių galimybių, galima beicuoti iš viso neskiestu arba skiestu nedideliu kiekiu vandens beicu.
- Norint gauti gerą efektą, reikia beicuoti gerai sureguliuotomis mašinomis, kad sėklos tolygiai būtų padengtos beicu, naudoti rekomenduojamą normą.
- Kad sėklos būtų tolygiai padengtos beicu ir, kad beicas gerai priliptų prie sėklų paviršiaus, sėkla turi būti gerai išvalyta, kad jose nebūtų dulkių ir kitų priemaišų.

- Negalima beicuoti sudygusios, suskilusios, nešvarios, drėgnesnės negu 16% ar kitaip pažeistos sėklos.
- Negalima beicutos sėklos palikti kitam sezonui, nes tai gali pakenkti sėklų daigumui.
- Prieš sėją sėjamosios turi būti tiksliai sureguliuotos, o dirva tinkamai paruošta.
- Išbyrėjusias beicutas sėklas nedelsiant įterpti į dirvą.
- Draudžiama beicutas sėklas naudoti maistui, pašarui, maišyti su nebeicutomis sėklomis.**
- Beicutų sėklų maišus būtina atžymėti ir laikyti pašaliniam asmenims ir gyvuliams neprieinamoje vietoje. Maišų, kuriuose buvo supilti beicuti grūdai, negalima naudoti grūdų, maisto ir pašarų laikymui. Beicutas sėklas pilti į didesnius kaip 25 kg maišus.
- Esant nepalankioms aplinkos sąlygoms, beicutos sėklos gali kiek vėliau pradėti dygti, tačiau tai javų augimui ir derliui neigiamos įtakos neturi.

TIRPALO RUOŠIMAS

Beicuojama išvalytomis beicavimo mašinomis, kuriose nėra kitų beicų likučių. Prieš pradėdant tirpalo ruošimą, produktą reikia labai gerai suplakti pakuotėje. Paruoštas tirpalas turi būti sunaudotas tą pačią dieną. Beicavimo metu tirpalas turi būti gerai maišomas. Būtina atidžiai sureguliuoti tiekimo sistemą ir darbo metu stebėti tirpalo dozavimą. Po darbo reikia kruopščiai išplauti beicavimo mašinos sistemą.

SAUGOS PRIEMONĖS

Beicuojant būtina naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones: puskaukę su keičiamais filtrais A2-P2 arba A2-P3 (atitinkančią standartą EN 14387). Būtina dėvėti 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus EN 340 ir EN 13034), supilant ir sėjant beicutą sėklą reikia dėvėti 5 tipo apsauginę aprangą nuo kietųjų dalelių (atitinkančią standartus EN 340 ir EN 13982). Po ja turi būti naudojamas poliesterio/medvilnės arba medvilnės kostiumas, kuris turi būti dažnai skalbiamas. Beicuojant bei sėjant beicutą sėklą būtina dėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm) ar kt.. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti, o susitepus pirštinių vidui, suplyšus arba, kai neįmanoma nuvalyti paviršiaus, jas būtina sunaikinti pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus. Beicuojant juosėti neperšlampančią prijuostę (atitinkančią standartą EN 14605) bei avėti tvirtą avalynę.

Higienos priemonės. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Po darbo ar prieš pertrauką nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeni su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Suteptus drabužius nedelsiant nusivilkti ir išvalyti. Jei neįmanoma išvalyti, būtina sunaikinti pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti, o susitepus pirštinių vidui, suplyšus arba, kai neįmanoma nuvalyti paviršiaus, jas būtina sunaikinti pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus.

PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: vanduo, anglies dioksidas (CO₂), putos, smėlis. Nenaudoti aukšto spaudimo vandens srovės. Gaisro metu stengtis neįkvėpti dūmų. Ugniagesiai privalo naudoti visiškai apsaugančius kostiumus ir kvėpavimo aparatus. Surinkti gaisro gesinimo skystį, neleisti jam patekti į nuotekas ir vandens telkinius.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

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

PRODUKTO LAIKYMAS

Laikyti originalioje pakuotėje, vėsioje, gerai vėdinamoje patalpoje, -10 - +40°C temperatūroje, vaikams ir pašaliniams nepasiekiamoje vietoje, atskirai nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašarų, toli nuo elektros ir šilumos šaltinių, tiesioginių saulės spindulių. Galiojimo laikas 2 metai.

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.

Informacija gydytojui

Veiklioji medžiaga fluopiramas priklauso piridiniletilbenzamidų cheminei grupei, veiklioji medžiaga fluoksastrobinas – strobilurinų, triadimenolas – triazolų. Priešnuodis nežinomas. Taikyti simptominį gydymą.

GARANTINIAI REIKALAVIMAI

Gamintojas atsako už produkto kokybę, jei jis gautas originalioje gamyklinėje pakuotėje, saugomas ir naudojamas laikantis nurodymų. Gamintojas neatsako už nuostolius, atsiradusius dėl veiksnių (pav. ekstremalių aplinkos sąlygų, žaladarių atsparumo išsivystymo), kurių jis negali kontroliuoti. Visos produkto naudojimo rekomendacijos yra pateikiamos remiantis dabartine gamintojo patirtimi.

®-registruotas Bayer AG, Vokietija prekės ženklas.