

# SCENIC® GOLD

BEICAS

**Veikliosios medžiagos:** fluoksastrobinas 150g/l (12.9 %), fluopikolidas 200 g/l (17.2 %)

**Produkto forma:** takus koncentratas sėklų beicavimui.

Fungicidinis beicas skirtas žieminių ir vasarinių rapsų, žieminių ir vasarinių rapsukų, garstyčių apsaugai nuo dirva ir oru plintančių ligų sukėlėjų.

**Skirtas profesionaliajam naudojimui sėklų ruošimo įmonėse**



## ATSARGIAI

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazolin-3-ono, 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono/2-metil-4-izotiazolin-3-ono. Gali sukelti alergiją.

Naudoti apsaugines pirštines, apsauginius drabužius.

Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

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 1 metrų apsaugos zoną iki paviršinių vandens telkinių ir melioracijos griovių.

Siekiant apsaugoti paukščius ir laukinius gyvūnus būtina produktą visiškai įterpti į dirvą, užtikrinti, kad produktas būtų visiškai įterptas vagų gale.

Siekiant apsaugoti paukščius ir laukinius gyvūnus pašalinti pabiras ar išsiliejusį produktą.

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

Pakuotė: 200 l

Registracijos Nr. AS2-39B(2018)

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:** 8 614 23997

## PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

SCENIC GOLD – fungicidinis beicas, naikinantis per dirvą ir oru plintančius ligų sukėlėjus žieminiuose ir vasariniuose rapsuose, žieminiuose ir vasariniuose rapsukuose, garstyčiose. Beicas yra sudarytas iš dviejų veiklių medžiagų: fluoksastrobino ir fluopikolido. Šių veiklių medžiagų, kurios pasižymi skirtingu veikimo mechanizmu, kombinacija yra puiki atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo strategijos sudėtinė dalis. Fluoksastrobinas veikia kontaktiškai. Jis trikdo mitochondrijose vykstantį patogeninių grybų kvėpavimo procesą. Fluopikolidui būdingas dalinis sistemiškas veikimas. SCENIC GOLD yra pirmasis beicas, į kurio sudėtį įeina ši veiklioji medžiaga.

Augalai	Ligų sukėlėjai	Norma
Žieminiai ir vasariniai rapsai, žieminiai ir vasariniai rapsukai garstyčios	daigų fomezė ( <i>Phoma lingam</i> , <i>Leptosphaeria biglobosa</i> ); daigų juodoji dėmėtligė ( <i>Alternaria brassicae</i> , <i>Alternaria brassicola</i> ); netikroji miltligė ( <i>Hyaloperonospora brassicae</i> ); daigų juodšaknė ( <i>Rhizoctonia solani</i> , <i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> )	1 l/100 kg sėklos

SCENIC GOLD naudojimas išplėstas garstyčioms vadovaujantis Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento (EB) Nr. 1107/2009 51 straipsniu.

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

### PASTABOS

- Sėjos norma: 2,5-4 kg sėklos į hektarą.
- Beicuoti neskiestu produktu.
- Prieš beicavimą produktas turi būti labai gerai suplaktas pakuotėje. Jei produktas sunkiai teka iš pakuotės, šio proceso palengvinimui rekomenduojama naudoti siurblių ar mechaninį maišytuvą.
- Sėklą beicuoti tik profesionalia sėklų beicavimui skirta įranga. Beicavimo metu sėkla turi būti kokybiškai padengta produktu, užtikrinant kuo mažesnę dulketumą beicuojant, sandėliuojant ir transportuojant beicuotas sėklas.
- Įspėjame. Pakuotės turi būti keliamos mechaninių keltuvų pagalba.
- Sėti tik sureguliuotomis sėjamosiomis, kurios užtikrina tinkamą sėklos įterpimą į dirvą.
- Beicavimas SCENIC GOLD yra integruotos kenkėjų kontrolės sistemos dalis. Kovoiant su žaladariais taip pat būtina taikyti ir kitas agronomines priemones.
- Negalima beicuoti sudygusios, suskilusios, nešvarios, drėgnesnės negu 9% ar kitaip pažeistos sėklos.
- Draudžiama beicuotas sėklas naudoti maistui, pašarui, maišyti su nebeicuotomis sėklomis.**
- Po beicavimo SCENIC GOLD beicavimo įrenginiai turi būti kruopščiai išplauti vandeniu.
- 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 beicuotas sėklos palikti kitam sezonui, nes tai gali pakenkti sėklų daigumui.
- Prieš sėją sėjamosios turi būti tiksliai sureguliuotos, o dirva tinkamai paruošta.
- Beicuotų sėklų maišus būtina atžymėti ir laikyti pašaliniais asmenims ir gyvuliams neprieinamoje vietoje. Maišų, kuriuose buvo supilti beicuoti grūdai, negalima naudoti grūdų, maisto ir pašarų laikymui.

## ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Veikliosios medžiagos fluoksastrobinas priklauso QoI dihidro-dioksazino fungicidų grupei (FRAC kodas: C3, atsparumo išsivystymo rizika vertinama kaip aukšta), fluopikolidas – benzamidų (FRAC kodas: B5, atsparumo išsivystymo rizika nežinoma). Nėra žinoma kryžminio atsparumo atvejų *Oomycete* klasės grybams. SCENIC GOLD sudėtyje esančios dvi veikliosios medžiagos pasižymi skirtingu veikimu, o tai yra puiki atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo priemonė. Neatmetama galimybė, kad naudojant beicą SCENIC GOLD gali išsivystyti atsparios patogeninių grybų populiacijos, ko pasekoje efektyvumas gali sumažėti.

## SAUGOS PRIEMONĖS

**Dėmesio!** Beicu sėkla apdorojama tik sėklų ruošimo įmonėse.

**Sėkla beicuojama** patalpose, kuriose įrengtas mechaninis vėdinimas. Beicuota sėkla, skirta tiekti rinkai supilama į sandariai uždarytas, paženklintas pakuotes.

**Visuose beicavimo etapuose** būtina dėvėti 4 arba 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 14605 arba LST EN 13034) bei avėti tvirtą avalynę. Po apranga turi būti naudojamas poliesterio/medvilnės (tankumas >200 g/m<sup>2</sup>) arba medvilnės kostiumas (tankumas >300 g/m<sup>2</sup>), kuris turi būti dažnai skalbiamas. Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm), chloropreno (0,5 mm), butilo (0,7 mm) ar kt.

**Pilant beicuotą sėklą ir plaunant beicavimo įrangą**, būtina naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones – filtruojamąsias puskaukes apsaugai nuo dalelių, atitinkančias standartą LST EN 149 (FFP2 klasės), arba puskaukes/ketvirtines kaukes, atitinkančias standartą LST EN 140, su filtrais P2 (atitinkančiais standartą LST EN 143).

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

**Pilant ir sėjant beicuotą sėklą** būtina dėvėti 5 tipo apsauginę aprangą nuo kietųjų, sveikatai žalingų dalelių (atitinkančią standartą LST EN ISO 13982), avėti tvirtą avalynę bei mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374): pvz., nitrilo (0,4 mm) ar kt. Stengtis neįkvėpti dulkių!

**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. Nedelsiant 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.**

## PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

**Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:** vandens purlai, alkoholiui atsparios putos, sausos cheminės medžiagos arba anglies dioksidas. Nenaudoti aukšto spaudimo vandens srovės.

Gaisro metu gali susidaryti pavojingos dujos, nekvėpuoti dūmais. Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

### **TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS**

Tuščių pakuotę išskalauti tris kartus, paplavas sunaudoti tirpalo ruošimui. Nenaudoti pakuotės kitiems tikslams. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

### **PRODUKTO LAIKYMAS**

Laikyti originalioje pakuotėje, vėsioje, gerai vėdinamoje patalpoje, vaikams ir pašaliniais nepasiekiamoje vietoje, atskirai nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašarų, toli nuo elektros ir šilumos šaltinių, tiesioginių saulės spindulių. Galiojimo laikas, laikant produktą neatidarytoje originalioje pakuotėje - 2 metai nuo pagaminimo datos.

### **GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ**

Gamintojas garantuoja už produkto kokybę, jei jis gautas originaliame gamykliniame įpakavime, tinkamai laikomas ir naudojamas. Gamintojas neatsako už nuostolius, atsiradusius dėl veiksnių (pvz. ekstremalių aplinkos sąlygų, žaldarių atsparumo išsivystymo), kurių jis negali kontroliuoti. Visos produkto naudojimo rekomendacijos yra pateikiamos remiantis dabartine gamintojo patirtimi.

®- registruotas Bayer AG, Vokietija prekės ženklas.