

# PREVICUR® ENERGY

FUNGICIDAS

**Veikliosios medžiagos:** propamokarbas 530 g/l, fosetilas 310 g/l.

**Produkto forma:** tirpus koncentratas.

Sisteminio veikimo, karbamatų ir fosforo organinių junginių cheminių grupių fungicidas, naikinantis daržovių ir dekoratyvinių augalų ligų sukėlėjus, priklausančius *Phytophthora*, *Pythium*, *Rhizoctonia*, *Peronospora*, *Bremia* gentims.

**Skirtas neprofesionaliajam naudojimui.**



## ATSARGIAI

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Mūvėti apsaugines pirštines ir dėvėti apsauginius drabužius.

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 (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

Pakuotė: 15 ml, 30 ml, 50 ml, 100 ml

Registracijos Nr.: 0356F/08

Partijos Nr.: žiūrėti ant pakuotės

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės

Galiojimo laikas: 2 metai

## Gamintojas/registracijos savininkas:

Bayer Crop Science AG

Alfred-Nobel StraÙe 50,

D-40789 Monheim, Vokietija.

**Atstovai Lietuvoje:** tel. 8 686 88444; 8 614 23997; faks. 8 37 237809.

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

## NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

PREVICUR ENERGY yra sisteminio poveikio fungicidas, pasižymintis gydomosiomis ir apsauginėmis savybėmis. Kai PREVICUR ENERGY apdorojamas substratas, jo veikliosios medžiagos per šaknų sistemą greitai patenka į augalus ir pasiskirsto juose. Kai PREVICUR ENERGY purškiami augalai, veikliosios

medžiagos pasiskirsto antžeminėje dalyje, lapuose. PREVICUR ENERGY stabdo grybienos augimą, sporų vystymąsi, sporuliaciją, ir tokiu būdu neleidžia ligoms plisti. PREVICUR ENERGY ne tik gydo ir apsaugo augalus nuo ligų, bet stimuliuoja šaknų sistemos ir viso augalo vystymąsi. Nepalankiomis sąlygomis augalai būna tvirtesni. Kai produktas naudojamas pagal rekomendacijas, augalai jį puikiai toleruoja. Be to, fungicido veikliosios medžiagos pasižymi tarpusavio poveikiu (sinergizmu), todėl produktas geriau naikina *Phytophthora*, *Pythium*, *Rhizoctonia*, *Peronospora*, *Bremia* genčių ligų sukėlėjus, nei pavienės veikliosios medžiagos.

PREVICUR ENERGY gali būti naudojamas **substrato, ruošiamo daržovių ir dekoratyvinių augalų auginimui šiltnamiuose, dezinfekcijai.**

Rekomenduojama norma – **2,5 ml** produkto atskiesti **200 ml** vandens (1,25 proc. koncentracijos tirpalas) ir sulaistyti **10 l** substrato laistytuvu su smulkių skylučių tinkleliu ir rūpestingai išmaišyti.

Geriausia substratą paruošti 3–7 dienos iki augalų sodinimo ar sėjos.

Didžiausias apdorojimų skaičius: 1.

## **Daržovės**

### Daigų laistymas

**Agurkų, pomidorų, paprikos, gūžinių ir žiedinių kopūstų, brokolių, briuselinių kopūstų, salotų daigai** apsaugomi nuo pašaknio ir šaknų puvinų sukėlėjų (*Phytophthora* spp., *Pythium* spp., *Rhizoctonia* spp. ).

Laistyti **0,15 proc.** koncentracijos tirpalu. 15 ml produkto atskiesti 10 l vandens ir palaistyti 5 m<sup>2</sup>.

Po laistymo PREVICUR ENERGY būtina palaikyti pakankamą substrato drėgmę.

PREVICUR ENERGY naudoti kas 7-10 dienų.

Laistoma ne daugiau kaip 2 kartus.

Laikotarpis po paskutinio laistymo iki derliaus nuėmimo: 3 dienos.

## **Dekoratyviniai augalai**

### Augalų laistymas

Dekoratyviniai augalai apsaugomi nuo fitoftorozės, šaknų ir pašaknio puvinų PREVICUR ENERGY (*Phytophthora* spp., *Pythium* spp., *Bremia* spp., *Rhizoctonia* spp.).

Laistyti **0,2 proc.** koncentracijos tirpalu. 20 ml produkto atskiesti 10 l vandens ir palaistyti 5 m<sup>2</sup>.

Po laistymo PREVICUR ENERGY būtina palaikyti pakankamą substrato drėgmę.

Laistomi profilaktiškai ką tik persodinti augalai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams.

Laistoma ne daugiau kaip 2 kartus.

### Augalų purškimas

Dekoratyviniai augalai nuo netikrosios miltligės (*Peronospora* spp., *Bremia* spp.) purškiami prieš pasirodant pirmiesiems ligų požymiams, kai susidaro palankios sąlygos ligų plitimui.

Norma-25 ml/100 m<sup>2</sup> (arui). Vandens kiekis 5-10 l/100 m<sup>2</sup> (arui), priklausomai nuo augalų dydžio.

Purkšti kas 7–14 dienų.

Purškiama ne daugiau kaip 2 kartus.

## **TIRPALO RUOŠIMAS**

Prieš atidarant pakuotę, produktą reikia gerai suplakti. Reikiamą purškimui arba laistymui produkto kiekį, supilti į pripildytą 1/2 purškimui skirtą vandens purkštuvą rezervuarą, jei ruošiamasi purkšti, arba į kitą atitinkamą talpą, jei ruošiamasi laistyti. Išskalauti pakuotę tris kartus ir supilti išplovą į rezervuarą su ruošiamu tirpalu. Tirpalą gerai išmaišyti. Supilti likusį vandenį, o po to dar kartą išmaišyti. Paruoštas tirpalas turi būti nedelsiant panaudotas. Po darbo tiek purkštuvą, tiek laistymui naudotas priemonės

kruopščiai išplauti, o išplovą išpurkšti arba ant jau nupurkšto ploto (jei buvo purškama), arba išlaistyti ant prieš tai laistytų augalų (jei buvo laistoma).

## LAIKYMAS

Produktą laikyti sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje, sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje patalpoje, nuo 0° C iki +30° C temperatūroje, atokiau nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti atskirai nuo maisto produktų, gėrimų, pašarų. Galiojimo laikas 2 metai.

## SAUGOS PRIEMONĖS

Būtina mūvėti neperšlampamas apsaugines pirštines, dėvėti drabužius, avėti sandarią avalynę. Eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Dirbant apdorotuose plotuose 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 nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti.

## PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

**Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:** vanduo, alkoholiui atsparios putos, anglies dvideginis, smėlis. Produkto degimo metu gali išsiskirti kenksmingos medžiagos: vandenilio chloridas (HCl), anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO<sub>x</sub>), fosforo oksidai. Nėkvėpuoti dūmais. Ugniagesiai privalo naudoti kvėpavimo aparatus ir apsauginius drabužius. Surinkti gaisro gesinimo skystį, neleisti jam patekti į nuotekas ir vandens telkinius.

## TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Tuščią pakuotę išskalauti tris kartus, išplovą supilti į ruošiamą tirpalą. Tuščią pakuotę ir produkto likučius sunaikinti pagal galiojančius teisės aktų reikalavimus. Nenaudoti pakuotės kitiems tikslams.

## 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.

**Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: +370 5 2362052 arba +370 687 533 78.**

**Informacija gydytojui.** Fosfatas priklauso fosforo organinių junginių cheminei grupei, propamokarbas - karbamatų, jis nėra cholinesterazės inhibitorius. Priešnuodis nežinomas. Taikyti simptominių gydymą.

## GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ

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

® - registruotas Bayer CropScience AG, Vokietija prekinis ženklas.